

## 10インチ 地上デジタル対応浴室液晶テレビ

PTV-101



家庭用

## 取扱説明書

保証書付



このたびは、弊社製品をお買い上げいただきまして、まことにありがとうございます。

- ご使用になる前に、この取扱説明書を必ずお読みになって正しくご使用ください。
- 保証書（54ページ）に、お引き渡し日・販売店名などの記入があることをお確かめください。
- この取扱説明書は、いつでもご覧になれるところに保管してください。
- この機器は国内専用ですので、海外で使用しないでください。
- 本製品は家庭用です。業務用としてお使い頂きますと著しく寿命が縮まります。

# 目次

## はじめに

必ずお守りください	3
各部の名称とはたらき	
テレビ本体	7
リモコン	8
本製品で受信できるテレビ放送について	
地上デジタル放送について	9
地上デジタル放送の受信方法について	9
リモコンを準備する	
電池の入れかた	10
リモコンの使いかた	10

## 準備する

初期設定をする	
B-CASカードについて	11
B-CASカード使用許諾契約約款に同意する	11
はじめて地上デジタル放送のチャンネルを設定する	13
自動チャンネル割り当てについて	14

## テレビを見る

地上デジタル放送を見る	15
-------------	----

## 便利機能を使う

電子番組表を見る（番組表）	17
番組表を表示する	17
番組表から番組を選ぶ	18
番組の詳しい情報を見る	18
指定した日時の番組表を見る（指定日時へジャンプ）	19
番組表を終了する	19
電子番組表から視聴予約をする	20
視聴予約をする（番組表予約）	20
予約一覧と予約の編集・取消	22
チャンネル番号などを表示する（画面表示）	24
字幕を表示する（字幕）	25
二ヶ国語音声を選ぶ（音声切替）	26
マルチビュー放送を見る（映像切替）	27
タイマーを使う	28

各種設定の  
しかた



モニターメニューの操作のしかた	30
画質を調整する	
明るさを調整する	31
色の濃さを調整する	31
コントラストを調整する	32
色合いを調整する	32
モニターメニューの設定を初期化する	33
チューナーメニューの操作のしかた	34
チューナーメニューの操作と項目設定のしかた	34
チューナーメニューの一覧表	35
視聴予約	36
視聴予約をする	36
予約一覧と予約の編集・取消	38
チャンネル設定	40
アンテナレベル	40
ボタン割り当て変更設定	41
自動チャンネル設定	42
お知らせ	43
各種設定	44
接続テレビ設定	44
D端子出力設定	44
ニヶ国語放送設定	44
字幕設定	44
文字スーパー設定	45
D3／D4縦横比設定	45
B-CASカードID番号	45
バージョン	45
チューナーメニュー設定を初期化する（工場出荷設定）	45

## ご参考

仕様	46
地上デジタル放送が受信できないときは	47
故障かな？と思ったら	48
エラーメッセージ	50
ソフトウェアのダウンロード	51
アフターサービスについて	52
メモ	53
保証書	54

# 安全に正しくお使いいただくために 必ずお守りください

製品を正しくお使いいただくためや、あなたや他の人々への危害や財産への損害を未然に防止するためにこの取扱説明書および製品への表示では、いろいろな絵表示をしています。その表示と意味は次のようになっています。内容をよく理解してから本文をお読みください。

 <b>警告</b>	この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が死亡、重傷を負う可能性、または火災の可能性が想定される内容を示しています。
 <b>注意</b>	この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が傷害を負う可能性や物的損害のみの発生が想定される内容を示しています。

絵表示について次のような意味があります。



一般的  
な禁止



ぬれ手  
禁止



分解禁止



必ず行う

## 警告

初めてご使用になるときは、屋内開閉器(ブレーカー)の位置を確認する



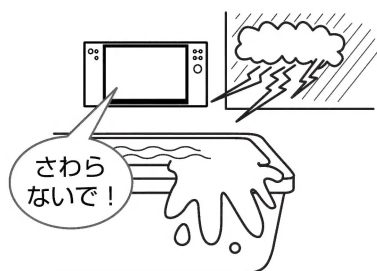
万一の場合は、安全確保のため、すぐに屋内開閉器(ブレーカー)を「切」にしてください。



遠くで雷が鳴り出したときは、すぐに使用を中止し、すみやかに屋内開閉器(ブレーカー)の電源を「切」にしてテレビに触れない

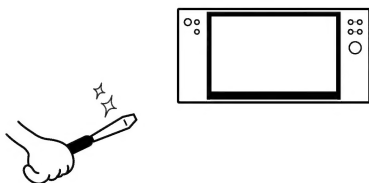


火災や感電の原因になります。



絶対に改造・分解は行わない

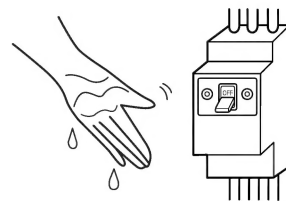
改造・分解は火災や感電の原因になります。



ぬれた手で屋内開閉器(ブレーカー)をさわらない



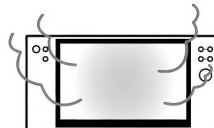
感電・事故の原因になります。



煙が出る・変な臭いがするなどの異常が起きた場合は、すぐに使用を中止して屋内開閉器(ブレーカー)の電源を「切」にし、お買い上げの販売店に連絡する



そのまま使用すると事故・感電の原因になります。



施工工事は専門業者に依頼する



製品取付後に取付位置を変える場合は、必ずお買い上げの販売店に相談する

技術と経験が必要ですので、お客様による工事はおやめください。火災や感電の原因になります。



## ⚠ 警告

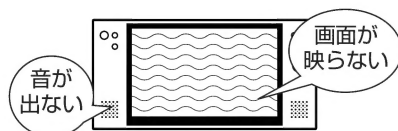
**本体にひび割れなどの破損が生じた状態で使用しない**

防水性能が損なわれ、故障・事故・火災・感電の原因になります。



**画面が映らない・音が出ないなどの故障状態で使用しない**

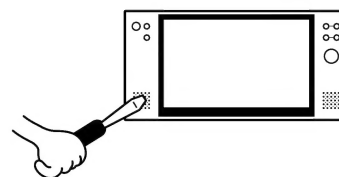
そのまま使用すると、事故・火災・感電の原因になります。



**スピーカー部に異物を差し込まない**

火災・感電や防水性能が効かなくなる原因になります。

\*特にお子様のいるご家庭ではご注意ください。



## ⚠ 注意

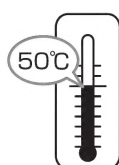
**製品が確実に取付けられているか確認する**

製品が確実に取り付けられていない場合は、浸水や感電の恐れがあります。確実に取り付けられていない場合は、お求めの販売店にご相談ください。



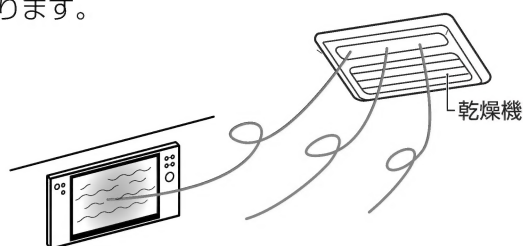
**使用温度範囲（0℃～50℃）を超えた温度の浴室内で使用しない**

室温が0℃以下や50℃以上の条件では、画面が点灯するまでに時間がかかったり、暗かったり、赤みを帯びたりすることがあります。また故障の原因になります。



**浴室乾燥機付きの浴室で乾燥機を使用する場合は、温風が直接テレビ本体に当たらないことを確認のうえ、テレビの電源を切ってから使用する**

温風がテレビに直接当たると、故障の原因になります。



**サウナ、スチームサウナ等では設置、使用しない**

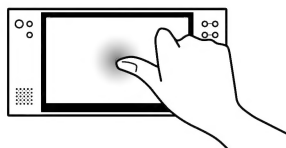
本体が変形・故障する恐れがあります。

# 必ずお守りください

## ⚠ 注意

### 液晶画面を強く押さない

画面にムラが出たり、故障の原因になります。



### 故意に水をかけない

本製品は防水構造ですが、故意に強い水しぶきなどを当てると故障の原因になります。



### リモコンに使用する電池は、

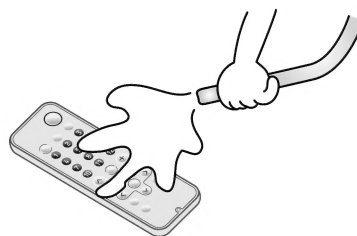
- ・ 指定以外の電池は使用しない
- ・ 極性「+」と「-」を間違えて挿入しない
- ・ 充電・加熱・分解・ショートしたり、火の中に入れない

守らないと、液もれ・破裂などにより、やけどやけがの原因となることがあります。もし、液に触れたときは水でよく洗い流し、医師に相談してください。



### リモコンを故意に水の中に沈めたり、水をかけたりしない

水が中に入ると故障の原因となります。



### リモコンを破棄する際は、必ず電池を取り外す

入れたまま破棄すると、思わぬ事故の原因になります。



### リモコンを落としたり衝撃を与えない

故障の原因となります。



### リモコンの電池ふたは確実に閉める

水が中に入ると故障の原因になります。



### リモコンの電池交換は水滴をよくふき取ってからおこなう

水が中に入ると故障の原因となります。



## おねがい

**アナログ放送及びBSデジタル放送、110度CSデジタル放送には対応しておりません。**

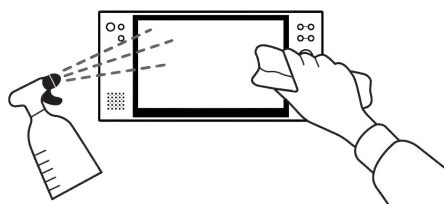
本製品は、地上デジタル放送に対応しています。

**本体のお手入れに、たわし、サンドペーパー、先のとがった金属などを使用しないでください。**

画面に傷がついたり、防水機能が破壊される原因になります。

**シンナー・ベンジン・スプレー式クリーナー類では絶対にふかないでください。**

本体が変質・変形し、防水性能に悪影響を及ぼしたり、故障の原因になります。

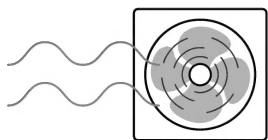


**本体カバーを取りはずしたまま使用しないでください。**

故障の原因になります。

**お風呂をお使いになった後は、浴室内の換気を十分に行ってください。**

故障の原因になります。



**ステッカーやテープなどを貼らないでください。**

テレビ画面や枠の変色・傷の原因になります。

**スピーカーに水がついているときは、音が聞こえにくくなる場合があります。**

やわらかい布などでふき取ってください。

**ケーブルテレビの接続については、ケーブルテレビ会社にご相談ください。**

ケーブルテレビの受信には、ケーブルテレビ会社との契約及びケーブル敷設工事が必要です。有料放送は、ケーブルテレビ会社のホームターミナル等を接続しなければ、ご利用できません。

**日本国内でのみ使用してください。**

外国では、放送方式、電源電圧が異なるため、使用できません。

**お手入れ時は、テレビの電源を「切」にしてください。**

**お子様がイタズラしないようにご注意ください。**

事故や故障の原因になります。

**各スイッチは軽く操作してください。**

強く押したり衝撃を与えたりすると、内蔵の電子部品の故障の原因になります。

**電子レンジなど電磁波を多く出す機器の近くで使用しないでください。**

映像が乱れたり、雑音が発生する場合があります。

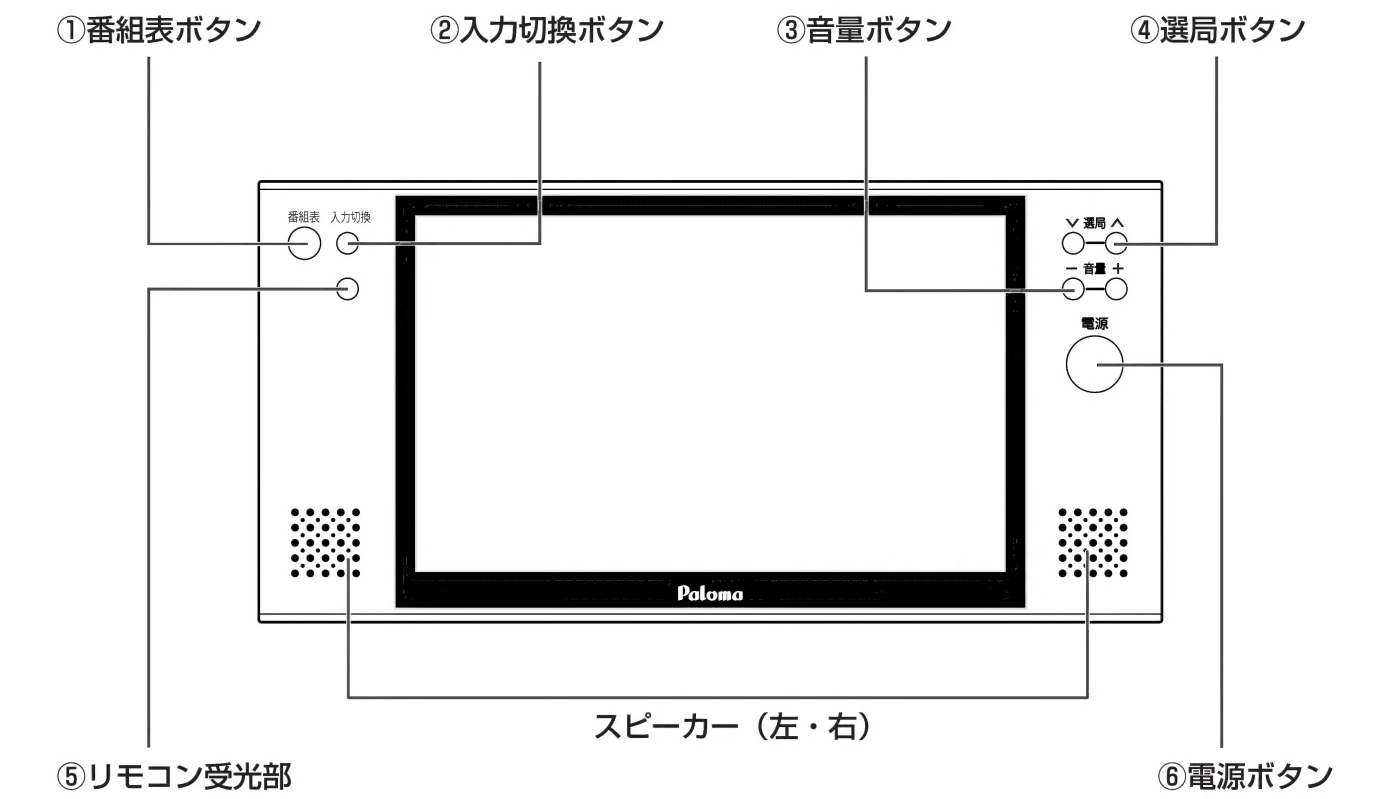
**上に物を置いたり掛けたりしないでください。**

落下してケガをする恐れがあります。

**長期間使用しない場合は、屋内開閉器（ブレーカー）を「切」にし、リモコンの電池を取り出しておいてください。**

# 各部の名称とはたらき

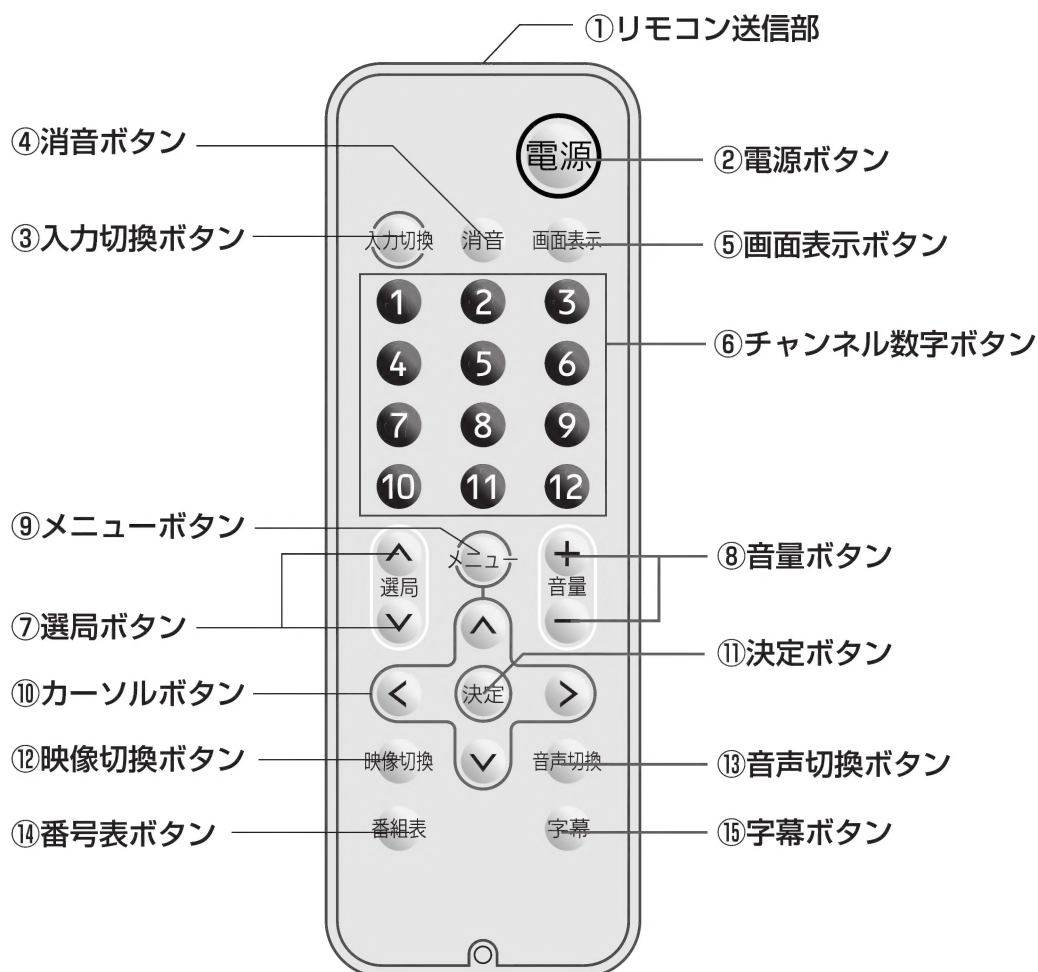
## ■テレビ本体



番号	名 称	機 能	機能解説 ページ
①	番組表ボタン	電子番組表を表示します。	17～23
②	入力切換ボタン	地上デジタル放送⇄外部入力の切換に使用します。	15
③	音量ボタン	音量調節を行うときに使用します。	16
④	選局ボタン	チャンネルを順送りに変更したいときに使用します。	16
⑤	リモコン受光部	リモコンの信号を受信します。	—
⑥	電源ボタン	テレビ本体の電源を入/切します。	15・16



## ■リモコン



番号	名 称	機 能	機能解説 ページ
①	リモコン送信部	テレビ本体へ信号を送信します。	—
②	電源ボタン	テレビ本体の電源を入/切します。	15・16
③	入力切換ボタン	地上デジタル放送⇄外部入力の切換に使用します。	15
④	消音ボタン	音声を一時的に消したいときに使用します。	16
⑤	画面表示ボタン	視聴している番組の情報を表示します。	24
⑥	チャンネル数字ボタン	チャンネルの選局に使用します。	16
⑦	選局ボタン	チャンネルを順送りに変更したいときに使用します。	16
⑧	音量ボタン	音量調節を行うときに使用します。	16
⑨	メニューボタン	各メニュー画面を表示させます。	28～45
⑩	カーソルボタン	メニュー項目を選択するのに使用します。	—
⑪	決定ボタン	カーソルボタンで選択した項目を決定します。	—
⑫	映像切換ボタン	複数の映像がある番組で、映像を切り換えたいときに使用します。	27
⑬	音声切換ボタン	複数の音声がある番組で、音声を切り換えたいときに使用します。	26
⑭	番組表ボタン	電子番組表を表示します。	17～23
⑮	字幕ボタン	字幕のある番組で、字幕を表示するのに使用します。	25

# 本製品で受信できるテレビ放送について

本製品は地上デジタル放送のみに対応しております。

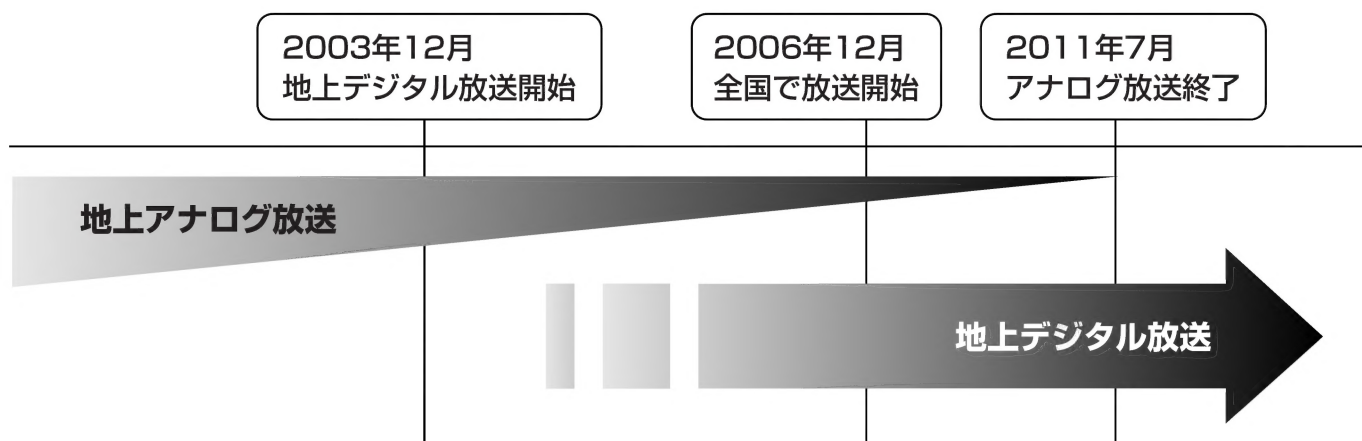
(アナログ放送・BSデジタル放送・110度CSデジタル放送はご覧になれません。)

本製品は、字幕・文字スーパーを除く、データ放送サービス・双方向サービスには対応していません

## 地上デジタル放送について

地上波のUHF帯の電波を使って行われるデジタル放送です。ゴースト（映像が多重に画面に映ること）や雑音などの障害が起こりにくく、高品質・高画質の映像を楽しむことができます。関東・中京・近畿の三大広域圏の一部で2003年12月から開始され、その他の県庁所在地でも、2006年末までに放送が開始されました。今後も受信可能エリアは順次拡大されます。

このデジタル化に伴い、地上アナログ放送は2011年7月までに終了することが国の法令によって定められています。



## 地上デジタル放送の受信方法について

地上デジタル放送を受信するためには、UHFアンテナが必要です。現在お使いのアンテナがUHFまたはUHF/VHF混合アンテナの場合はそのまま使用できる可能性があります。また、お住まいの地域によっては、UHFアンテナの向きの変更が必要な場合があります。

設置及び接続が正しく行われていた場合でも、周辺に電波障害の原因となる高層建造物が建っていたり、発信基地が遠距離のため電波が弱い場合などは受信できなかったり、特定の放送局しか受信できないなどの障害が発生することがあります。

販売店やアンテナ設置業者等にご相談の上、最良の電波状態となるようアンテナを設置してください。

地上アナログ放送受信用とは別に地上デジタル放送受信用のアンテナを設置する場合は、販売店やアンテナ設置業者等とご相談のうえ、アンテナを設置してください。

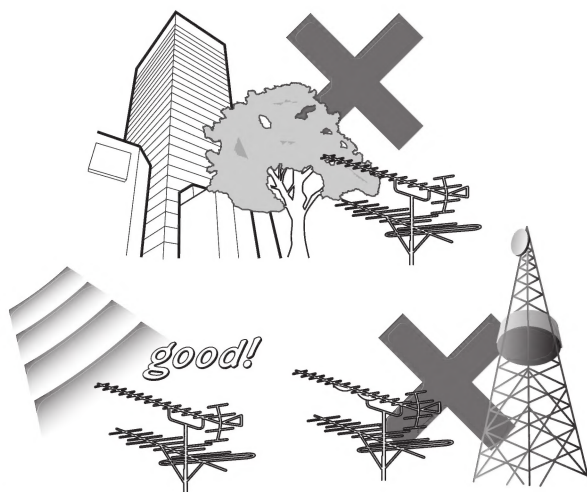
本製品を設置・設定後、アンテナの受信レベルを確認することができます。詳しくは「アンテナレベル」(40ページ)をご覧ください。

### ■マンションなどの集合住宅での受信について

お住まいの供聴設備が地上デジタル放送に対応しているか、管理組合または施設管理者等にご相談ください。

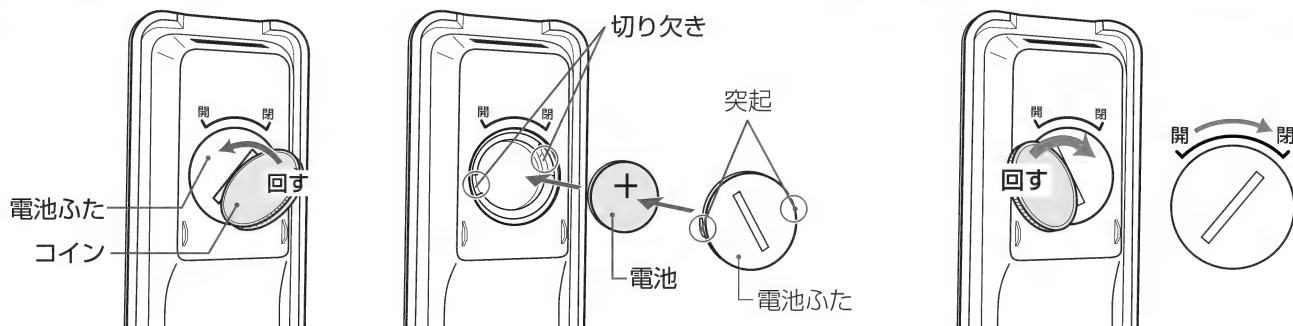
### ■CATVでの受信について

本製品は、「同一周波数パススルー方式」および「周波数変換パススルー方式」に対応しています。詳しくはご契約のケーブルテレビ事業者にご相談ください。



# リモコンを準備する

## 電池の入れかた

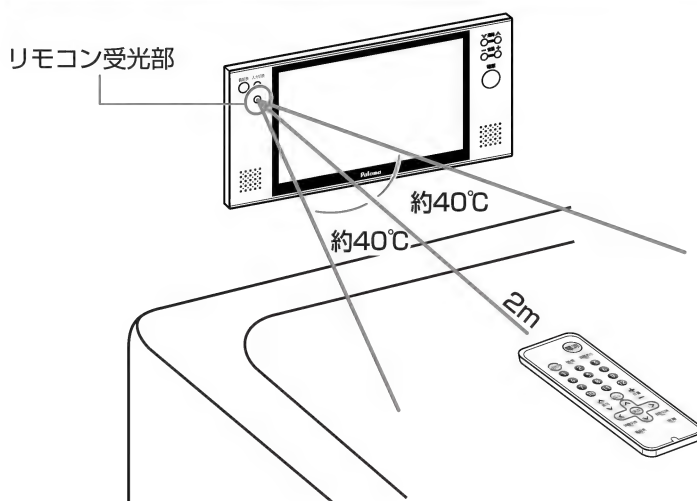


- ①コインなどを使用して、電池ふたを回して開けてください。
- ②電池のプラスを手前にして入れてください。その後、電池ふたの突起と本体の切り欠き位置をあわせて電池ふたをセットしてください。
- ③電池ふたをコインなどで強く押しながら回して最後まで閉め、確実に閉まっていることを確認してください。

## おねがい

- 電池交換は、必ず水滴などを拭き取ってから行ってください。リモコン内部に水が入ると故障の原因になります。
- 必ず指定の電池【CR2032】をご使用ください。
- 電池ふたは必ず最後まで回してください。水の侵入、および故障の原因になります。
- 電池の向きを間違えないよう、気をつけてください。故障の原因になります。
- 電池の寿命は約1年です（ご使用状態によって変わります）。リモコンによるテレビの操作がしにくくなったり、操作できる距離が短くなったら、新しい電池と交換してください。また、付属品の電池は、動作確認用ですので電池寿命が短いことがあります。

## リモコンの使いかた



## おねがい

- リモコンの先端部に、信号の送信部があります。送信部を本体左中央にある受光部に向けて操作してください。
- リモコンの操作範囲は、本体のリモコン受光部から約2m以内、角度は上下左右約40°の範囲でご使用ください。（本体の受光部に直射日光や強い照明が当たっていると使用範囲が異なります。）
- リモコンに衝撃を与えたり、水中に沈めないでください。故障の原因になります。
- リモコンでテレビを操作しにくくなったり操作できる距離が短くなったら、新しい電池と交換してください。



# 初期設定をする

## B-CASカードについて

本製品には、B-CASカードが内蔵されています。

B-CASカードとはデジタル放送視聴用のICカードで、デジタル放送を正常にご覧いただくために必要なカードです。デジタル放送の番組などの著作権保護などの放送サービスに利用されています。

B-CASカードの所有権は、株式会社ビーエス・コンディショナルアクセスシステムズに帰属し、お客さまは、「B-CASカード使用許諾契約約款」に基づいて、このカードを使用することができます。

## B-CASカード使用許諾契約約款に同意する

**※地上デジタル放送を正常にご覧になるためには、下記の操作を行う必要があります。**

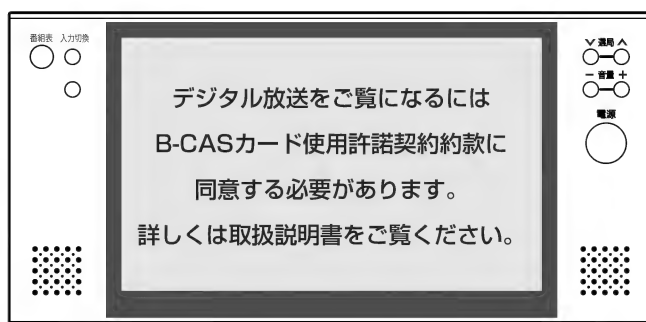
本作業を行うと、「B-CASカード使用許諾契約約款」の約款に同意したものとみなされ、正常に地上デジタル放送がご覧になれます。

※作業前にB-CASカード使用許諾契約約款（次ページ参照）をよくお読みになってください。

### 1 テレビの電源を入れる

電源ボタンを押して、テレビの電源を入れます。

地上デジタル放送の受信画面が表示され約10分が経過すると、右記のメッセージが画面に表示されます。



※外部入力をご覧の場合は表示されません。

※メッセージ表示前に入力切換をしてしまった場合、メッセージは表示されません。再び、地上デジタル放送の画面に戻し、10分後に表示されます。

### 2 解除操作をおこなう

画面にメッセージが表示されたら、リモコンのカーソルボタンを下記の順番で押します。

※画面のメッセージが消えると、「B-CASカード使用許諾契約約款」に同意したものとみなされます。メッセージが消えない場合は、もう一度初めから操作をおこなってください。

← を押す



(← を押したまま) → を押す

※そのまま（同時に押したまま）3秒間待つ



メッセージが消えたら、ボタンを離す



## B-CASカード使用許諾契約約款 (KB0007A)

お客様がお買い求めのデジタル放送受信機器（以下「受信機器」という）には、地上デジタルテレビジョン放送を受信するためのICカード（ビーキャスト（B-CAS）カード）（以下「カード」という）が内蔵されています。このカードは、株式会社ビーエス・コンディショナルアクセスシステムズ（以下「当社」という）が、この約款の契約（以下「本契約」という）に基づいてお客様に貸与するものです。お客様は、受信機器を使用する前にこの約款を必ずお読みください。

当社は、B-CAS方式の限定受信システム（CAS）やカードを統一的に運用・管理するためにBSデジタル放送の放送事業者等により設立された会社です。詳しくは当社のホームページ(<http://www.b-cas.co.jp>)をご覧ください。当社へのご連絡やお問い合わせはカスタマーセンター（電話 0570-000-250）までお願いします。

### 第1条（カードの使用目的）

1. このカードには受信機器を制御する集積回路（IC）が内蔵されており、地上デジタルテレビジョン放送の番組の著作権保護等に利用されています。このカードは、地上デジタルテレビジョン放送の各種放送サービス（以下「放送サービス」という）を受信するために必要となります。

### 第2条（カードの所有権と使用許諾）

1. お買い求めの受信機器に内蔵されているカードの所有権は、当社に帰属します。
2. お客様は、本契約に基づき、受信機器に内蔵されているカードを使用することができます。

### 第3条（カードの故障交換等）

1. カードに起因すると推測される受信障害が発生した場合は、受信機器のメーカーあるいは販売店（以下「メーカー等」という）に連絡してください。カードの故障交換等は、お買い求めの受信機器の修理・保証に準じて、メーカー等により行われます。（詳しくは受信機器の取扱説明書をご覧ください）
2. 当社に故意または重大な過失があった場合を除き、カードの故障により、放送サービス等が受信できないことによる障害が生じても、当社はその責任を負いません。

### 第4条（カードの交換依頼）

1. カードの不具合やシステム変更（バージョンアップ）等、当社の都合によりカード交換が必要となった場合、カード交換をお願いすることがあります。

### 第5条（ユーザー登録）

1. 前条のカード交換依頼の連絡のためにユーザー登録を希望するお客様は、当社のホームページから必要事項を入力していただく方法、または当社に連絡してユーザー登録用紙を取り寄せていただく方法により、登録をしてください。ユーザー登録は任意です。
2. 当社は、お客様からのユーザー登録情報を別に定めるガイドライン（当社ホームページより参照）に従って厳格に取扱います。

### 第6条（契約の終了）

1. 当社は、受信機器の廃棄等によりカードが使用されなくなった場合、もしくは受信機器の譲渡等によりカード使用者が変更になった場合には、お客様との契約が終了したものとみなします。

### 第7条（禁止事項）

1. お客様は、このカードを、お買い求めの受信機器から取り外さないでください。
2. このカードを使用して、BSデジタル放送や110度CSデジタル放送等の有料放送の視聴契約をすることはできません。
3. カードの複製、分解、改造、変造若しくは改ざん、またはカードの内部に記録されている情報の複製若しくは翻案等、カードの機能に影響を与え、またはカードに利用されている知的財産権の侵害に繋がる恐れのある行為を行うことはできません。
4. カードを日本国外に輸出または持ち出すことはできません。

### 第8条（約款の変更）

1. この約款は変更することがあります。この約款の変更事項または新しい約款については、当社のホームページに掲載します。

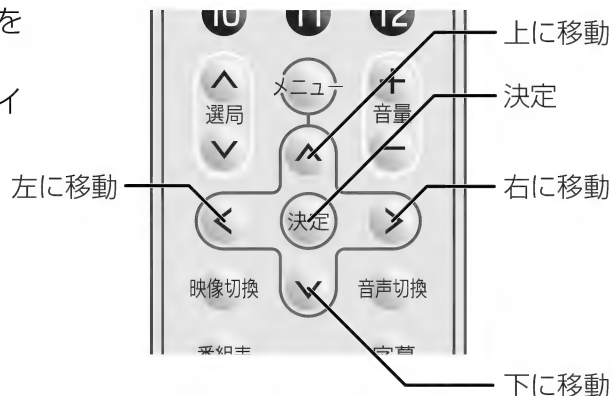


# 初期設定をする

## はじめて地上デジタル放送のチャンネルを設定する

ご購入後、初めて電源を入れると、自動的に初期設定画面になり、必要な設定を順に行うことができます。

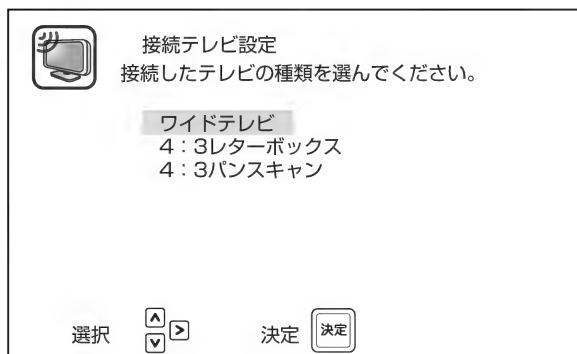
チャンネル設定の作業にはカーソルボタンで項目を選択し、決定ボタンを押して決定します。  
また、画面上には設定中に使用できるボタンがガイド表示されます。



### 1 接続テレビ設定



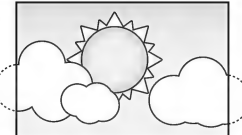
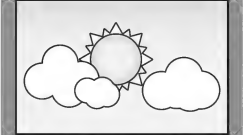

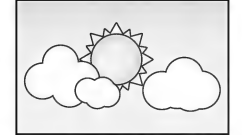
本製品の場合はワイドテレビになります。  
カーソルボタンでワイドテレビを選択し、決定ボタンを押します。

※この設定はメニュー画面（44ページ参照）でも再設定できます。



### 参考

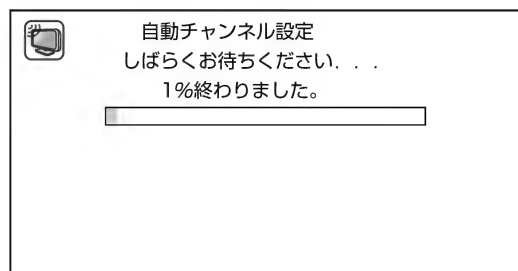
「4:3レターボックス」「4:3パンスキャン」各設定による画面表示の例

元の映像	「4:3レターボックス」	「4:3パンスキャン」
 16:9映像	 上下に帯が入って表示されます	 縦いっぱいに表示されます (左右の一部がカットされます)
 左右に帯が入った16:9映像	 上下左右に帯が入って表示されます	 画面いっぱいに表示されます

## 2 自動チャンネル設定

受信チャンネルの自動設定プログラムがスタートし画面には現在処理中の状態が表示されます。

- 自動チャンネル設定が終了すると、自動的にデジタル放送受信状態になり、画面には1チャンネルに割り当てられたチャンネルが表示されます。



### 自動チャンネル割り当てについて

初期設定終了後、本製品の選局ポジション（1～20）には、地上デジタル放送受信結果が設定されます。設定される内容は、お住まいの地域に対応した放送局となります。

例

#### 北海道(札幌)

選局ポジション	放送局名
1	HBC札幌
2	NHK教育・札幌
3	NHK総合・札幌
4	放送なし(割り当てなし)
5	STV札幌
6	HTB・札幌
7	TVH・札幌
8	UHB・札幌

※上記は受信状態の一例です。  
お住まいの地域や設定時の電波の強弱などの  
諸条件によって受信結果が異なる場合があります。

#### 東京

選局ポジション	放送局名
1	NHK総合・東京
2	NHK教育・東京
3	放送なし(割り当てなし)
4	日本テレビ
5	テレビ朝日
6	TBS
7	テレビ東京
8	フジテレビジョン
9	放送なし(割り当てなし)
10	放送なし(割り当てなし)
11	放送なし(割り当てなし)
12	放送なし(割り当てなし)

※「チャンネル設定メニュー」（40ページ参照）で自動または手動で変更することもできます。  
また、「ボタン割り当て変更」（41ページ参照）で現在どのように設定されているかも確認できます。チャンネル自動設定完了前にテレビの電源を「切」にした場合は、次回「入」にしたとき、再度初期設定画面を表示します。

### ！ ご注意

チャンネルが自動登録されないときは…

- アンテナが地上デジタル放送に対応していないことが考えられます。  
詳しくは「地上デジタル放送が受信できないときは」（47ページ）をご覧ください。



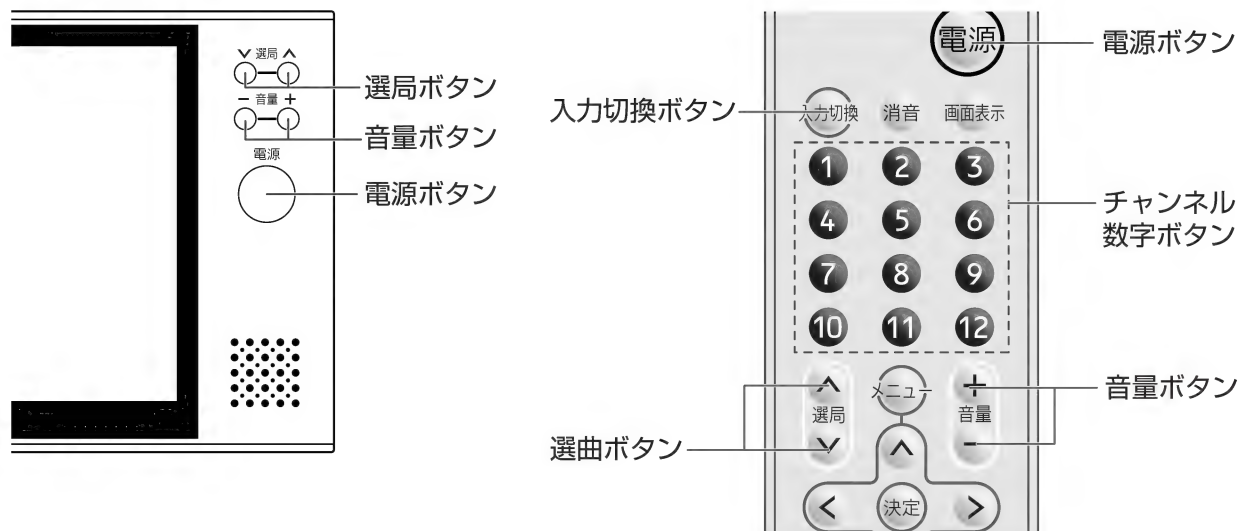
### 参考

- お住まいの地域によっては他地域の地上デジタル放送局の電波が受信できる場合があります。割り当てる選局ボタンが同じ、複数の局を受信した場合、1局以外はボタン表示されません。「ボタン割り当て変更設定」（41ページ参照）でボタンの割り当てを行ってください。

# 地上デジタル放送を見る

- 「初期設定をする」（13・14ページ）をご覧ください、本製品の初期設定を完了してください。

◎本項目で使用するボタンは下記のボタンです。

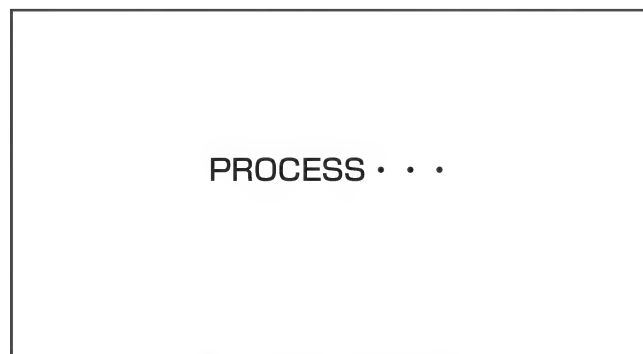


## 地上デジタル放送を見る

### 1 テレビの電源を入れる

電源ボタンを押して「入」にしてください。

- 地上デジタル放送の映像があらわれるまで約2～7秒程度かかります。



地上デジタル放送画面

### 2 地上デジタル放送を選ぶ

入力切換 ボタンを押し、地上デジタル放送を選択してください。

- 最後にご覧になられた状態で保持してあります。

入力切換 ボタンを押すと、



が切り換わります。

## 3 チャンネルを選ぶ

### ■選局ボタンで選ぶ

- 押すごとにチャンネルが変わります。

△ 011 → 012 → 013 の順で切り替わります。

▽ 123 → 122 → 121 の順で切り替わります。

### ■チャンネル数字ボタンで選ぶ（リモコンのみ）

- 見たい放送局の番号を押します。

- 約5秒間選局したチャンネル番号が表示されます。



### 参考

- 地上デジタル放送ではサブチャンネルでの放送が行われていることがあります。数字ボタンを繰り返し押すと、サブチャンネルを選択できます。（サブチャンネルでの放送がある場合のみ）

例：2を1回 ⇒ 2<sub>1</sub>（サブチャンネル1）

2を2回 ⇒ 2<sub>2</sub>（サブチャンネル2）

2を3回 ⇒ 2<sub>3</sub>（サブチャンネル3）

## 4 音量を調節する

＋ 右側に目盛が増え、音が大きくなります。

－ 左側に目盛が減り、音が小さくなります。

消音 音量が消えます。

- 約5秒間、調節した音量バーが表示されます。

## 5 テレビの電源を消す

電源ボタンを押すと、テレビの電源が「切」になり、画面が消えます。

# 電子番組表を見る（番組表）

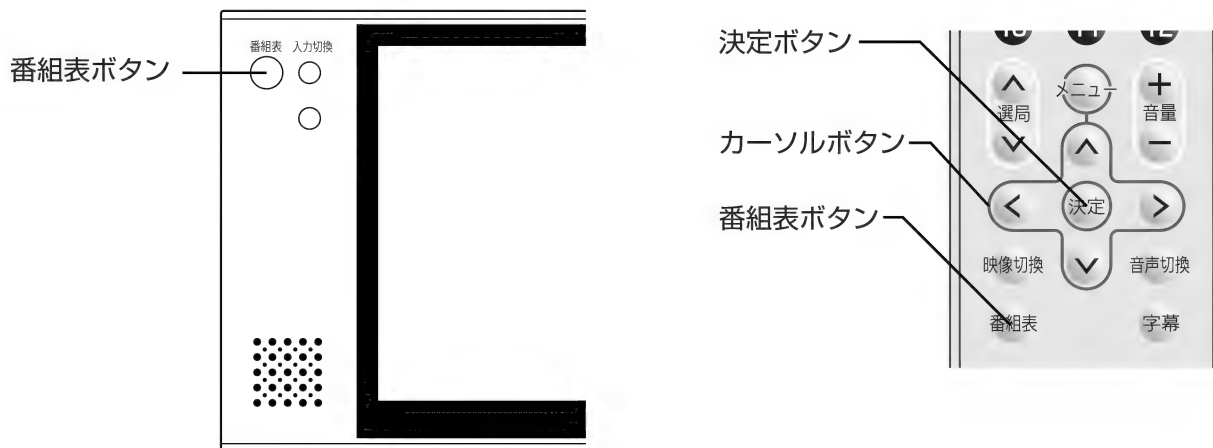
## ■機能説明

放送局から送られてくる番組表をもとに、新聞や雑誌などのテレビ番組覧のような放送局別の番組一覧や、個々の番組内容などを見ることができます。番組表は現在から7日先まで表示されます。

## ■おしらせ

電源を入れた直後は番組表を表示するまでに1分程度かかる場合があります。

◎本項目で使用するボタンは下記のボタンです。



## 番組表を表示する

番組表ボタンを押します。

- 押すたびに表示/非表示が切り換わります。
- 現在見ている番組がハイライト（緑色）されます。

### 番組表のみかた

現在選択している番組は緑色で表示されます。

表示している番組表がいつのものを表します。

地上デジタル番組表		今日	10月25日(土) 19:32
18	TRBS	7	7
19時	NEWS19	東京テレビ	72 プジテレビ
20時	プロ野球交流戦～Palomaドーム～日本代表×mYやんきース	クイズ！HEXAど～ん？IV	クイズ！HEXAど～ん？IV
21時		字ギロロ將軍 第74話「さらば、赤い帝王」	めっちゃめっちゃ！とびら
		字いい夢。旅気分「秋の古都京都。歴史と伝統の町を女優の榎本朝美が味わう」	めっちゃめっちゃ！とびら
		字土曜邦画劇場～「バベルへGO」	大爆笑！ブルーカーベット

現在の日付・時刻

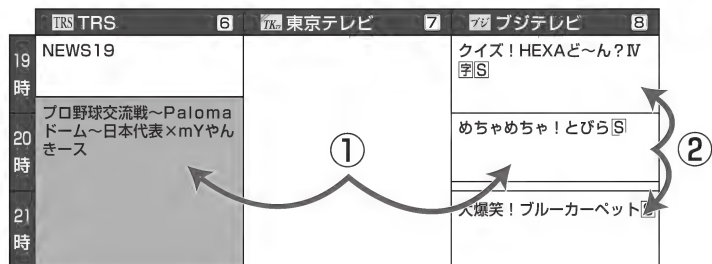
\*日付の表示は、「〇/〇(△)」または「〇月〇日(△)」で表示します。

操作に使用するボタン



## 番組表から番組を選ぶ

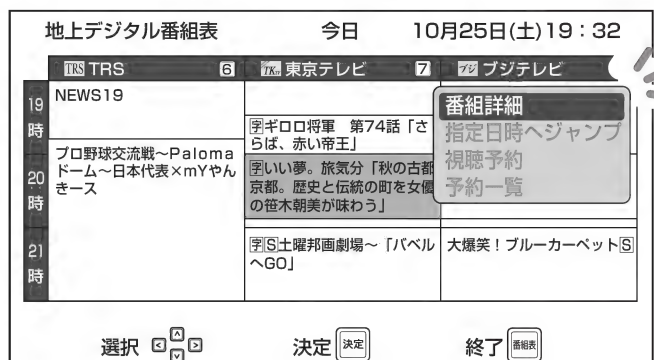
- ①同一時間帯の他局の番組を選ぶには  
カーソルボタンの **< / >** ボタンを使用します。
- ②同一放送局の他の時間帯の番組を選ぶには  
カーソルボタンの **^ / v** ボタンを使用します。



## 番組の詳しい情報を見る

番組ハイライト（緑色）した状態で **決定** ボタンを押すと、ポップアップメニューが表示されます。

カーソルボタンの **^ / v** で「番組詳細」を選択し、**決定** ボタンを押すと選んだ番組の詳細な番組情報が表示されます。



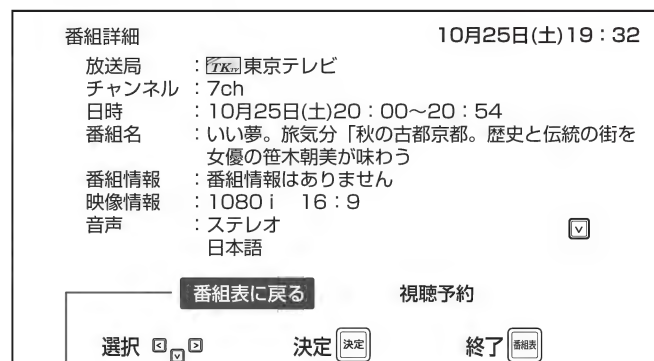
### ■「番組詳細」画面のみかた

「番組詳細」には、番組の内容や映像・音声情報など、選んだ番組に関するさまざまな番組情報が表示されます。

カーソルボタンの **^ / v** で「番組詳細」の内容をスクロールできます。

#### ！ ご注意

- 番組情報が取得できていない場合は、番組詳細は表示されません。



※表示されるボタンの種類は、選択している番組や視聴予約の有無などによってかわることがあります。

便利機能を使う

### ■ポップアップメニューに戻るには

カーソルボタンの **<** を押します。

### ■番組表を見るには



カーソルボタンの **< / >** で  
「番組表に戻る」を選択し、**決定** ボタンを押します。



# 電子番組表を見る（番組表）



## 指定した日時の番組表を見る（指定日時へジャンプ）

現在から7日先までの番組表を日時を指定して見ることができます。

1 番組をハイライト（緑色）した状態で  
決定 ボタンを押し、ポップアップメニュー  
を表示させます。

2  /  ボタンで「指定日時へジャンプ」  
を選び、決定 ボタンを押すと、日時設定  
画面が表示されます。


3  /  ボタンで日付けを選択し、  
決定 ボタンを押します。

4 次に  /  ボタンで時間を選択し、  
決定 ボタンを押します。





指定した日時の番組表が表示されます。







### 参考



決定 ボタンを押す前に  ボタンを  
押すと日付け設定に戻ることがで  
きます。





地上デジタル番組表		今日	10月25日(土) 19:32
19時	NEWS19	TRS 6	東京テレビ 7
20時	プロ野球交流戦~Paloma ドーム~日本代表×mYやん きース	字ギロロ將軍 第74話「さ らば、赤い帝王」	字いい夢。旅気分「秋の古都 京都。歴史と伝統の町を女優 の笹木朝美が味わう」
21時		字[S]土曜邦画劇場~「バベル へGO」	大爆笑! ブルーカーベツ[S]

選択   決定  終了 

指定日時へジャンプ		10月25日(土) 19:32
指定日時へ表示を切り替えます。 日付けを上下ボタンで選択し、決定ボタンを押してください。		
今日	19時	
明日	20時	
10月27日(月)	21時	
10月28日(火)	22時	
10月29日(水)	23時	
10月30日(木)	0時	
10月31日(金)	1時	
11月 1日(土)	2時	

選択   決定  終了 

指定日時へジャンプ		10月25日(土) 19:32
指定日時へ表示を切り替えます。 日付けを上下ボタンで選択し、決定ボタンを押してください。		
今日	19時	
明日	20時	
10月27日(月)	21時	
10月28日(火)	22時	
10月29日(水)	23時	
10月30日(木)	0時	
10月31日(金)	1時	
11月 1日(土)	2時	

選択   決定  終了 

## 番組表を終了する

番組表ボタンを押します。

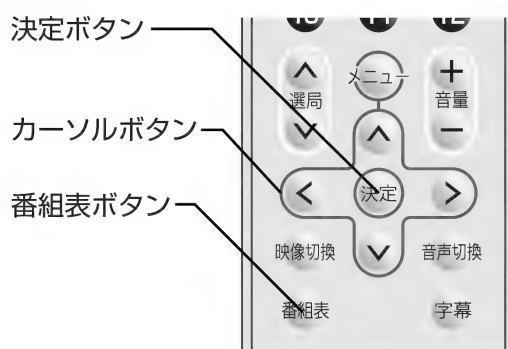
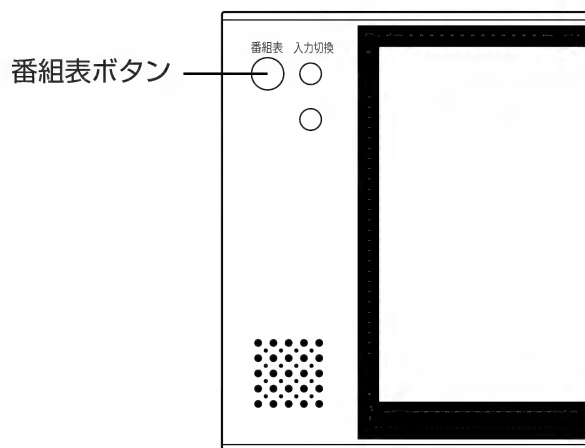
# 電子番組表から視聴予約をする

## ■機能説明

番組表から番組を指定し、現在から7日先までの視聴予約をすることができます。  
視聴予約をすると、設定した時刻に自動で本製品の電源が入り、指定したチャンネルを選局します。  
視聴予約は最大30件まで登録することができます。

## ■おしらせ

メニュー画面で日時を指定して視聴予約（タイマー予約）することもできます。



## 視聴予約をする（番組表予約）

### 1 視聴予約をする番組を選びます。

番組表ボタンを押して番組表を表示させ、  
視聴予約したい番組を選びます。  
番組名をハイライトした状態で **決定** ボタンを押すと、画面右上にポップアップメニューが表示されます。

地上デジタル番組表		今日	10月25日(土) 19 : 32			
TR5 TRS		6	TR6 東京テレビ	7	TR7 ブジテレビ	8
19時	NEWS19		字ギロロ將軍 第74話「さらば、赤い帝王」		クイズ！HEXAど〜ん？Ⅳ [字]S	
20時	プロ野球交流戦〜Palomaドーム〜日本代表×mYやんキース		字いい夢。旅気分「秋の古都京都。歴史と伝統の町を女優の笹木朝美が味わう」		めちゃめちゃ！とびらS	
21時			字[S]土曜邦画劇場〜「バベルへGO」		大爆笑！ブルーカーベットS	
選択 [A] [B]		決定 [決定]		終了 [番組表]		

▲ / ▼ ボタンで「視聴予約」を選択し、  
**決定** ボタンを押します。

※番組詳細画面（18ページ参照）からも  
同様に選べます。

地上デジタル番組表		今日	10月25日(土) 19 : 32	
TR S TRS		6	TR 東京テレビ	7 7.2 プジテレビ
19時	NEWS19	字ギロロ將軍 第74話「さらば、赤い帝王」		番組詳細 指定日時へジャンプ 視聴予約 予約一覧
20時	プロ野球交流戦〜Palomaドーム〜日本代表×mYやんキース	字いい夢。旅気分「秋の古都京都。歴史と伝統の町を女優の笹木朝美が味わう」		
21時		字[S]土曜邦画劇場〜「バベルへGO」		
選択		決定		終了
[A] [B]		決定		番組表

# 電子番組表から視聴予約をする

## 2 視聴予約を登録します

画面上の各項目を / ボタンで  
選択し、 / ボタンで設定します。

視聴予約登録（番組表予約） 10/25(土) 19:32

東京テレビ  
いい夢。旅気分「秋の古都京都。歴史と伝統の街を女優の笹木朝美が  
味わう」  
チャンネル : 地上デジタル7 サブ1  
日時 : 10月25日(土) 20:00~20:54  
 映像 : 映像1  
音声 : 主音声 音声1  
ズーム : 切  
延長追従 : 切  
イベントリレー : 切

選択 決定 終了

- 「映像」 : 複数の映像がある番組の場合に選択できます。
- 「音声」 : 複数の音声がある番組の場合に選択できます。
- 「ズーム」 : ズーム画面表示に設定できます。
- 「延長追従」 : スポーツ中継などで番組が延長された場合でも、終了するまで自動的に予約を延長します。
- 「イベントリレー」 : 高校野球中継など、番組の途中で別のチャンネルに切り換わる場合、自動的に予約が変更されます。

## 3 予約登録を完了します

設定が終わったら / または  
 / ボタンで「登録」を選択し、  
 ボタンを押します。  
登録が完了して番組表に戻ります。

視聴予約が登録されると、番組表に   
(タイマーアイコン) が表示されます。

地上デジタル番組表 今日 10月25日(土) 19:32

	TRF 6	東京テレビ 7	フジテレビ 8
19時	NEWS19	字ギロロ将軍 第74話「さらば、赤い帝王」	クイズ! HEXAど〜ん? IV
20時	プロ野球交流戦~Paloma ドーム~日本代表×mYん キース	いい夢。旅気分「秋の古都京都。歴史と伝統の街を女優の笹木朝美が味わう」 	めちゃめちゃ! とびら
21時		土曜へGO!	大爆笑! ブルーカーベツ

選択 決定 終了



### 参考

- 視聴予約の動作はお客様の使用状況によって異なります。
  - ①予約開始時に地上デジタル放送の番組をご覧になられている場合
    - ・予約開始時刻の15秒前になると、画面左下にメッセージが5秒間表示されます。
    - ・予約開始時刻になると、予約したチャンネルに切り換わります。
    - ・予約が終了すると、そのままのチャンネルを表示します。
  - ②予約開始時刻に外部入力をご覧になられている場合
    - ・予約開始時刻になると、予約したチャンネルに切り換わります。
    - ・予約が終了すると、電源が「切」になります。
  - ③予約開始時刻に電源が「切」の場合
    - ・予約開始時刻になると、電源が自動的に「入」になり、予約したチャンネルを表示します。
    - ・予約が終了すると、電源が「切」になります。



### ご注意

- 視聴予約実行中は、「電源」「入力切換」「音量調節」「モニターメニューの操作」以外の操作はできません。(チャンネル変更などの操作を行いたい場合は、一度電源をお切りください。)
- 視聴予約の実行に失敗したときは、「お知らせ」(43ページ参照)にメッセージが追加されます。



## ■正しく予約登録が完了しないときは

視聴予約登録（番組表予約） 10/25(土) 19:32  
開始時刻が過ぎています。

10/25(土) 19:30~20:00 地上デジタル1 サブ1  
NHK総合  
クローズマップ未来

視聴開始  
設定へ戻る

選択 決定 終了

登録する視聴予約の開始時刻が過ぎているときに表示されます。

番組を視聴するには / ボタンで「視聴開始」を選んで 決定 ボタンを押すと、番組画面が表示されます。

視聴予約登録（番組表予約） 10/25(土) 19:32  
3件の予約と重複しますが登録しますか？

日付	開始	終了	番組名
10/25(土)	20:00~20:45		プロジェクトEX 挑
10/25(土)	20:00~20:54		いい夢。旅気分 「
10/25(土)	20:50~21:00		今日のできごと

登録 設定へ戻る

選択 決定 終了

同じ日時にすでに視聴予約が登録されているときに表示されます。

カーソルボタンの / ボタンで「設定へ戻る」を選んで 決定 ボタンを押すと、前の画面に戻ります。

そのまま登録する場合は、 / ボタンで「登録」を選択し、決定 ボタンを押します。

※この場合、登録が完了しても予約が正しく機能しない（選局されない）場合があります。

## 予約一覧と予約の編集・取消

登録されている視聴予約を一覧できます。また、予約の編集や取消をすることができます。

### ■視聴予約一覧を見る

- 1 番組表を表示中に 決定 ボタンを押すと、ポップアップメニューが表示されます。

地上デジタル番組表 今日 10月25日(土) 19:32

19時	20時	21時
NEWS19	プロ野球交流戦~Palomaドーム~日本代表×mYやんキース	大爆笑！ブルーカーベット

番組詳細  
指定日時へジャンプ  
視聴予約  
予約一覧

選択 決定 終了

番組表からの視聴予約

- 2 / ボタンで「予約一覧」を選んで 決定 ボタンを押すと、予約一覧画面が表示されます。

※視聴予約が1件も登録されていない場合は選択できません。

番組表ボタンを押すと終了します。

視聴予約一覧 10/25(土) 19:32

日付	開始	終了	番組名
10/25(土)	20:00~20:45		プロジェクトEX 挑
10/26(日)	15:00~16:54		F1 第105戦 日本
10/27(月)	22:00~22:54		アカサギ
10/30(木)	19:00~20:00		NEWS 19
毎週(日)	23:00~23:40		
毎日	23:00~23:15		
月一金	12:00~12:57		
月一土	8:15~8:30		

選択 決定 終了

視聴予約メニューから予約した場合は番組名が表示されません。

### ！ ご注意

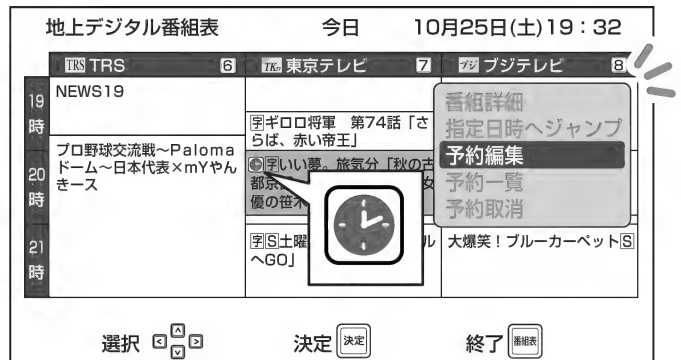
- 予約の重複について 灰色の文字で表示されている視聴予約は予約が重複しており、視聴予約が正しく機能しません。設定内容を再度ご確認ください。



# 電子番組表から視聴予約をする

## ■視聴予約を編集する

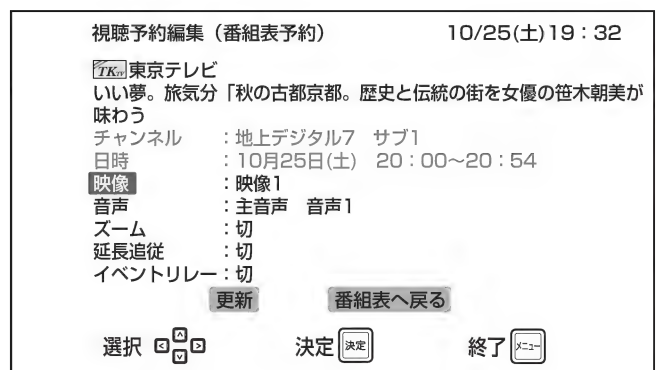
- 1 番組表から視聴予約を編集したい番組を選んで **決定** ボタンを押すと、ポップアップメニューが表示されます。



- 2 **↑ / ↓** ボタンで「予約編集」を選んで **決定** ボタンを押すと、視聴予約編集画面が表示されます。  
編集のしかたや設定内容については「視聴予約をする」手順2（21ページ）をご覧ください。

設定が終わったら **↑ / ↓** または **← / →** ボタンで「更新」を選択し、**決定** ボタンを押します。

番組表ボタンを押すと終了します。



## ■視聴予約を取り消す

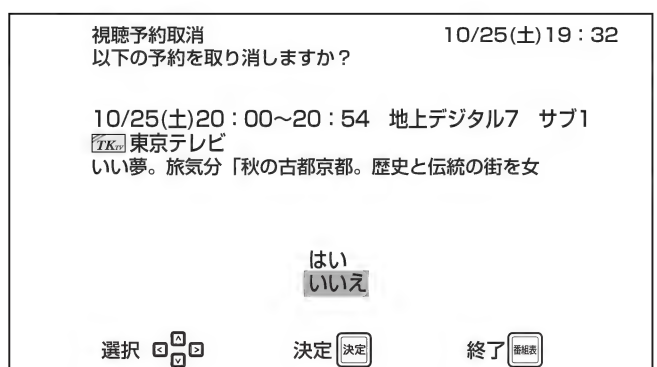
- 1 番組表から、視聴予約を取り消したい番組を選んで **決定** ボタンを押すと、ポップアップメニューが表示されます。



- 2 **↑ / ↓** ボタンで「予約取消」を選んで **決定** ボタンを押すと、予約取消確認画面が表示されます。

**↑ / ↓** ボタンで「はい」を選択し、**決定** ボタンを押すと、視聴予約が取り消されます。

番組表ボタンを押すと終了します。



# チャンネル番号などを表示する（画面表示）

## ■機能説明

画面表示ボタンを押すと、現在受信中の番組情報・チャンネル番号が表示されます。



放送視聴中に画面表示ボタンを押します

受信中のチャンネル番号や番組名などの情報が表示されます。



もう一度画面表示ボタンを押すと画面左上の情報表示が消え、さらにもう一度押すと画面右上のチャンネル番号表示が消えます。



### 参考

- サブチャンネル放送がある場合、代表チャンネル番号の横にサブチャンネル番号が表示されます。



外部入力の場合は画面表示ボタンを押すと右上の表示が消えます。（情報表示はありません。）



### 参考

#### 画面表示のみかた

画面左上に表示される情報として、次のものが表示されることがあります。

**S** ステレオ放送番組

**二** 二ヶ国語放送番組

**SS** サラウンド放送番組

**解** 解説音声付番組

**字** 字幕放送番組

# 字幕を表示する (字幕)

## ■機能説明

映画やドラマなどの字幕を表示したり、消したりできます。



字幕ボタン

放送視聴中に字幕ボタンを押します

押すたびに切、言語1、言語2と切り換わります。



## 参考

- 字幕がない番組の場合は、画面左下に



と表示されます。



## お知らせ

- 「言語1」「言語2」の表示は番組情報に依存します。
- 放送局側で字幕表示を消せない設定にしている番組もあります。
- 各種設定メニュー画面の「字幕設定」で字幕表示の初期設定を変更することができます。

(44ページ参照)

# 二ヶ国語音声を選ぶ（音声切替）

## ■機能説明

日本語と英語の二ヶ国語放送などのように複数の音声がある番組の場合は、音声（主・副・主/副）を切り換えることができます。

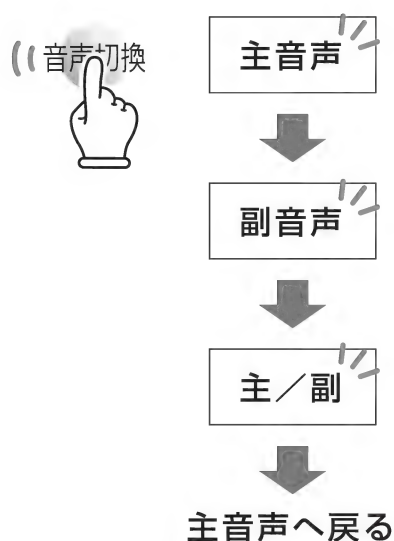


音声切替ボタン

放送視聴中に 音声切替 ボタンを押します

チャンネル番号、音声（主音声・副音声・主/副）が画面右上に表示されます。

ボタンを押すたびに「主音声」「副音声」「主/副」の順に切り換わります。

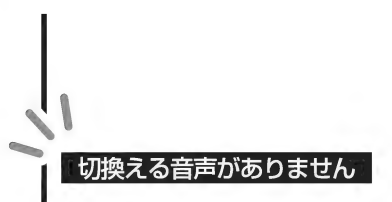


便利機能を使う



## 参考

- 切り換える音声がない場合は、画面左下に



と表示されます。



## お知らせ

- 主/副にすると、左スピーカーから主音声、右スピーカーからは副音声が出力されます。
- 「主音声」「副音声」「主/副」の表示は放送局側からの番組情報に依存します。
- 各種設定メニュー画面の「二ヶ国語放送設定」で音声モードの初期設定値を変更することができます。(44ページ参照)

# マルチビュー放送を見る（映像切換）

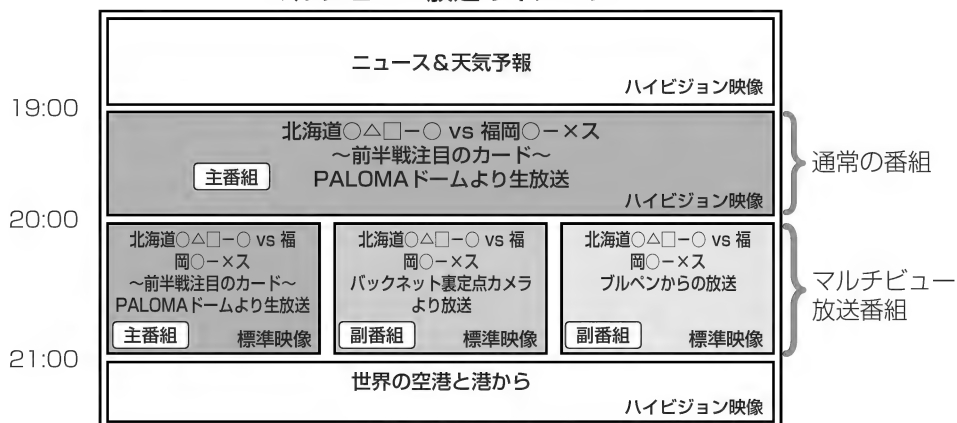


## お知らせ

### ●マルチビュー放送とは

ひとつのチャンネル内で主番組・副番組の複数映像が送られる放送です（最大3チャンネル）。たとえば野球中継など、主番組では通常の放送、副番組ではそれぞれバックネット裏定点カメラからの放送と、監督の表情やブルペンからの放送をするなど、視聴者が見たい場面を選択して見ることができる放送が行われています。

マルチビュー放送のイメージ



放送視聴中に 映像切換 ボタンを押します

ボタンを押すたびに、同一チャンネル内での放送が切り換わります。



## 参考

- 切り換える映像がない場合は、画面左下に



と表示されます。

映像切換





# タイマーを使う

## ■機能説明

本製品には2種類のタイマーが入っております。用途に合わせてお選びください。

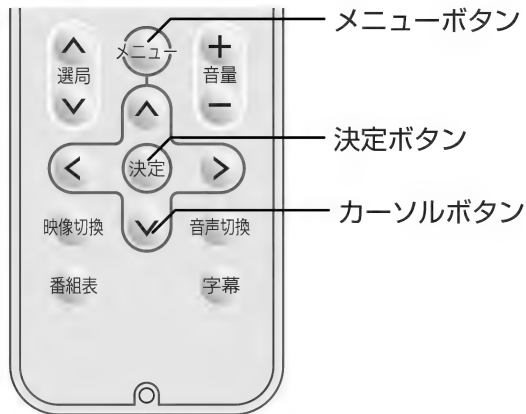
### 入浴タイマーとは

設定時間終了後にお知らせアラームが鳴り設定時間が経過したことをお知らせするタイマーです。半身浴などで入浴時間を設定したいときに便利です。入浴ごとに設定が必要になります。

### オフタイマーとは

設定時間終了の10秒前からお知らせアラームが鳴り、電源を「切」にするタイマーです。一度設定すると、次回入浴時にも、同じ設定で働きます。消し忘れ防止に効果的です。

◎本項目で使用するボタンは下記のボタンです。



## タイマーを使う

### 1 メニュー画面を表示する

メニュー ボタンを3秒以上押し、モニターメニューを表示します。

#### ！ ご注意

メニュー ボタンを押している時間が3秒未満の場合は、チューナーメニューに入ります。  
(34ページ参照)  
チューナーメニューでは、タイマーの設定を行うことはできませんのでご注意ください。

### 2 タイマーを選択する

カーソルボタンの / で「入浴タイマー」または「オフタイマー」を選択し、決定 ボタンを押します。

選択している項目は赤く表示されます。

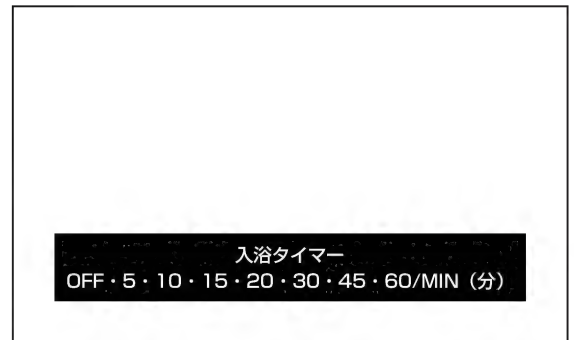
入浴タイマー  
オフタイマー  
明るさ  
色の濃さ  
コントラスト  
色合い  
規定値に戻す  
終了する

# タイマーを使う

## 3 タイマーを設定する

入浴タイマーの場合、「5・10・15・20・30・45・60（分）」の中から、オフタイマーの場合、「30・60・90・120（分）」の中から、好みの時間をカーソルボタンの < / > で選択し、決定 ボタンを押します。

終了するにはメニュー ボタンを押します。



【入浴タイマーのメニュー画面】

## 4 タイマー動作について

### ■入浴タイマー

設定時間の終了2分前になりますと右下に残り時間が表示（黄色）されます。

設定時間が終了するとお知らせアラームが10秒間鳴り、入浴タイマーが終了します。

お知らせアラーム中に電源ボタン以外の操作ボタンを押すと、お知らせアラームを消すことができます。

### ■オフタイマー

設定時間の終了2分前になりますと右下に残り時間が表示（赤）されます。

設定時間終了の10秒前から、お知らせアラームが鳴り、設定時間が経過するとテレビの電源がOFFになります。

お知らせアラーム中に電源ボタン以外の操作ボタンを押すとオフタイマーがリセットされます。



【オフタイマーのメニュー画面】



【例：タイマー設定時間の残り時間を表示している画面】

### お知らせ

- 入浴タイマー中に電源ボタンを押すと本体の電源がOFFし、入浴タイマーが終了します。
- 入浴タイマーのメニュー画面でOFFを選択すると、入浴タイマーを途中で終了することができます。
- 入浴タイマー中に再度入浴タイマーを設定すると、そこから新たに設定した時間で入浴タイマーがスタートします。
- 入浴タイマーは使用ごとに設定が必要です。
- オフタイマー中に電源ボタンを押すと、本体の電源がOFFしオフタイマーが終了します。
- オフタイマーのメニュー画面でOFFを選択すると、オフタイマーを途中で終了することができます。
- オフタイマー中に、再度オフタイマーを設定すると、そこから再度設定した時間でオフタイマーがスタートします。
- 1度設定すると、オフタイマーの設定を変更するまで、以前の設定が有効になります。

# モニターメニューの操作のしかた

## モニターメニューの操作のしかた

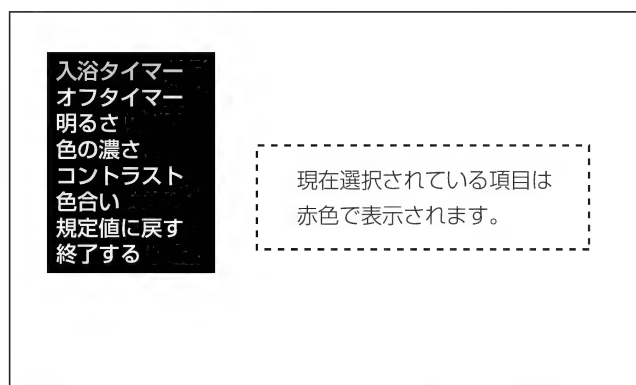
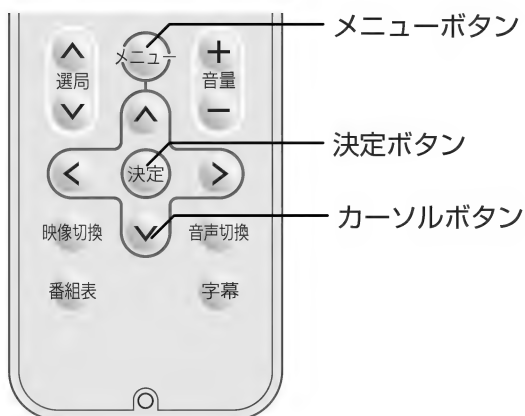
- ・メニューボタンを3秒以上押すとモニターメニューが表示されます。再度押すと元の画面に戻ります。
- ・モニターメニュー画面では、画質調整やタイマーの設定が行えます。
- ・設定後、初期（工場出荷時）状態に戻したいときは、モニターメニューの設定初期化を行ってください。（33ページ参照）
- ・何もしない状態が約20秒間続くと画面表示は消えます。再びメニューボタンを3秒以上押すと、再度表示されます。

### ！ ご注意

メニューボタンを3秒未満で押しますと、チューナーメニューに入ります。（34ページ参照）  
チューナーメニューでは、画質調整やタイマー設定を行うことはできませんのでご注意ください。

## ■モニターメニューの操作のしかた

◎モニターメニューの操作・設定で使用するのは下記のボタンです。



※画面は「入浴タイマー」メニューを選択した状態です。

## ■各設定項目の説明

名 称	説 明	参照ページ
入浴タイマー	設定時間終了後にお知らせアラームが鳴り、設定時間が経過したことをお知らせするタイマーです。	28・29
オフタイマー	設定時間終了の10秒前からお知らせアラームが鳴り、電源をOFFするタイマーです。	28・29
明るさ	明るさを調整します。	31
色の濃さ	色の濃さ（濃淡）を調整します。	31
コントラスト	コントラスト（明暗差）を調整します。	32
色合い	色合いを調整します。	32
既定値に戻す	モニターメニューの各設定を工場出荷時の状態に戻します。	33
終了する	モニターメニューを終了します。	—

## ■モニターメニューの終了のしかた

カーソルボタンの / で「終了する」を選択し ボタンを押します。（ ボタンを押しても同様に終了します。）

# 画質を調整する

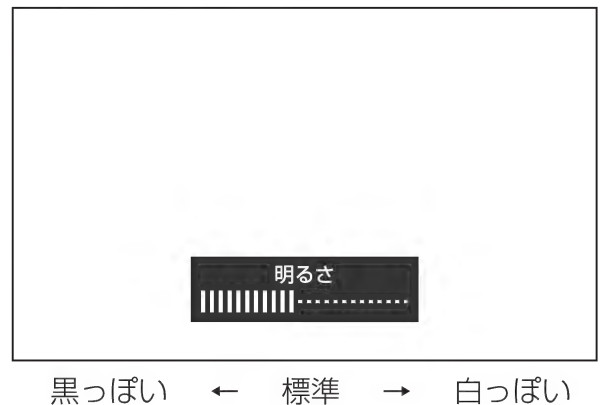
## 明るさを調整する

画面の明るさを調整します。

- ①メニューボタンを3秒以上押し、モニターメニューを表示します。
- ②カーソルボタンの **↑** / **↓** を押し、「明るさ」を選択し、**決定** ボタンを押します。
- ③カーソルボタンの **←** / **→** を押し、画面の明るさを調整します。

**←** : 目盛が減り、画面表示が黒っぽくなります。

**→** : 目盛が増え、画面表示が白っぽくなります。



- ④ **決定** ボタンを押し、設定を完了させます。

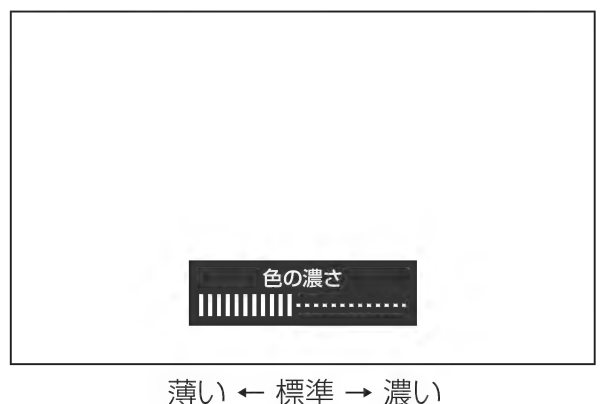
## 色の濃さを調整する

色の濃さ（濃淡）を調整します。

- ①メニューボタンを3秒以上押し、モニターメニューを表示します。
- ②カーソルボタンの **↑** / **↓** を押し、「色の濃さ」を選択し、**決定** ボタンを押します。
- ③カーソルボタンの **←** / **→** を押し、画面の色の濃さを調整します。

**←** : 目盛が減り、画面の色が淡くなります。

**→** : 目盛が増え、画面の色が濃くなります。



- ④ **決定** ボタンを押し、設定を完了させます。

## コントラストを調整する

コントラスト（明暗差）を調整します。

- ①メニューボタンを3秒以上押し、モニターメニューを表示します。
- ②カーソルボタンの **↑** / **↓** を押し、「コントラスト」を選択し、**決定** ボタンを押します。
- ③カーソルボタンの **←** / **→** を押し、画面のコントラストを調整します。

**←** : 目盛が減り、明暗差が小さくなります。

**→** : 目盛が増え、明暗差が大きくなります。



小さい ← 標準 → 大きい

- ④ **決定** ボタンを押し、設定を完了させます。

## 色合いを調整する

色合いを調整します。

- ①メニューボタンを3秒以上押し、モニターメニューを表示します。
- ②カーソルボタンの **↑** / **↓** を押し、「色合い」を選択し、**決定** ボタンを押します。
- ③カーソルボタンの **←** / **→** を押し、画面の色合い調整をします。

**←** : 目盛が移動し、赤みがかかります。

**→** : 目盛が移動し、緑がかかります。



赤みがかかる ← 標準 → 緑がかかる

- ④ **決定** ボタンを押し、設定を完了させます。







# モニターメニューの設定を初期化する

## モニターメニューの設定を初期化する

画質調整の設定を工場出荷時の状態に戻します。

### ！ ご注意

チューナーメニューで設定した項目は初期化されません。  
チューナーメニューの初期化は、「チューナーメニュー設定を初期化する」（45ページ）をご覧ください。

- ① メニューボタンを3秒以上押し、モニターメニューを表示します。
- ② カーソルボタンの  /  を押し、「規定値に戻す」を選択し、決定 ボタンを押します。
- ③ カーソルボタンの  /  を押し、「はい」を選択します。



- ④ 決定 ボタンを押し、設定を完了させます。

### ！ ご注意

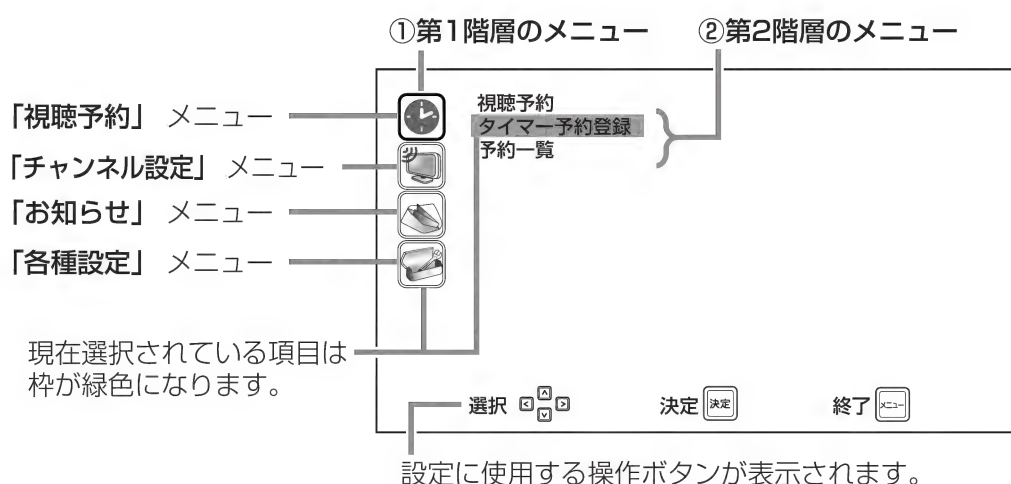
- 決定 ボタンを押さずにメニューが終了した場合、変更されずに以前の設定になります。
- モニターメニューの操作中に前の画面に戻りたい場合は、メニューボタンを押し、メニューを終了させてから新たに操作を行ってください。

# チューナーメニューの操作のしかた

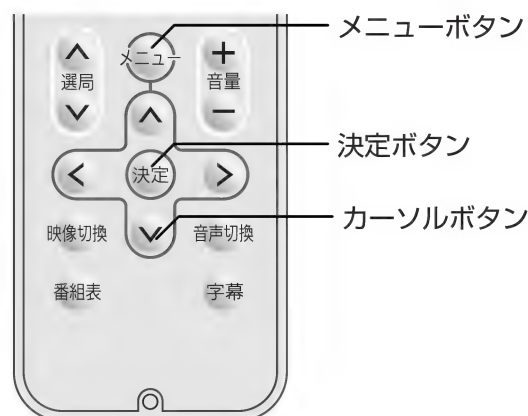
- ・メニューボタンを押すとチューナーメニューが表示されます。再度押すと元の画面に戻ります。
- ・チューナーメニュー画面では、チャンネル設定や字幕設定などの設定、および視聴予約が行えます。
- ・項目設定後、初期（工場出荷時）状態に戻したいときは、チューナーメニューの設定初期化を行ってください。（45ページ参照）
- ・何もしない状態が約60秒間続くと画面表示は消えます。再びメニューボタンを押すと、再度表示されます。

## チューナーメニューの操作と項目設定のしかた





※画面は「視聴予約」メニューを選択した状態です。



- 1 メニューボタンを押し、チューナーメニューを表示させます。
- 2 カーソルボタンの **↑** / **↓** を押し、設定したい第1階層のメニュー (①) を選択します。選択されている項目はアイコンの枠が緑色になります。選択中は右にそのメニューで設定できる第2階層のメニュー (②) が表示されます。  
決定 ボタンを押すと第2階層のメニューへ移り、選択項目がハイライト (緑色) されます。
- 3 カーソルボタン **↑** / **↓** で選択項目のハイライト (緑色) を動かし、第2階層のメニューを選択します。
- 4 サブメニューの設定値を変更するときは、決定 ボタンを押し、カーソルボタンの **←** / **→** (または **↑** / **↓**) で設定値を変更します。
- 5 決定 ボタンを押し、設定を完了させます。  
終了するにはメニューボタンを押します。  
各設定項目は次ページのチューナーメニュー一覧表をご覧ください。  
各設定項目はすべて同様の方法で設定が行えます。



# チューナーメニューの一覧表

第1階層	第2階層	サブメニュー
<div>視聴予約 (36ページ)</div> <div></div>	<div>●視聴予約メニュー</div> <div>タイマー予約登録</div> <div>予約一覧</div>	<div>タイマー予約登録</div> <div>編集 取消</div>
<div>チャンネル設定 (40ページ)</div> <div></div>	<div>●チャンネル設定メニュー</div> <div>アンテナレベル</div> <div>ボタン割り当て変更</div> <div>自動チャンネル設定</div>	<div>受信電波のレベル表示</div> <div>チャンネル設定リスト</div> <div>「はい」「いいえ」</div>
<div>お知らせ (43ページ)</div> <div></div>	<div>●お知らせメニュー</div> <div>リスト(未読・タイトル)表示</div>	<div>詳細表示</div>
<div>各種設定 (44ページ)</div> <div></div>	<div>●各種設定メニュー</div> <div>接続テレビ設定</div> <div>D端子出力設定</div> <div>二ヶ国語放送設定</div> <div>字幕設定</div> <div>文字スーパー設定</div> <div>D3/D4縦横比設定</div> <div>B-CASカードID番号</div> <div>バージョン</div> <div>設定初期化</div>	<div>「ワイドテレビ」 「4：3レターボックス」 「4：3パンスキャン」</div> <div>「D1/480i固定」 「D2」「D3」「D4」 「480p固定」「1080i固定」 「720p固定」</div> <div>「主音声」「副音声」「主/副」</div> <div>「切」「言語1」「言語2」</div> <div>「切」「言語1」「言語2」</div> <div>「16：9固定」「4：3有効」</div> <div>「はい」「いいえ」</div>

※接続条件によっては選択できない項目があります。

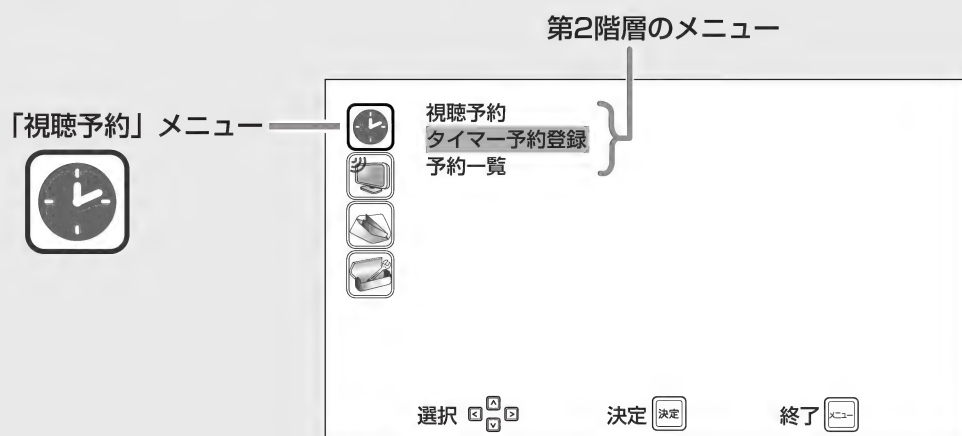
# 視聴予約

電子番組表で行う視聴予約は番組単位での予約ですが、タイマー予約登録では、日付と時刻をお好みで指定して予約することができます。例えば、同一チャンネルで放送される複数の番組を続けて視聴したいときなどにお使いいただけます。

※電子番組表での視聴予約については、「番組表から視聴予約する」（20ページ）をご覧ください。

## 視聴予約メニュー画面

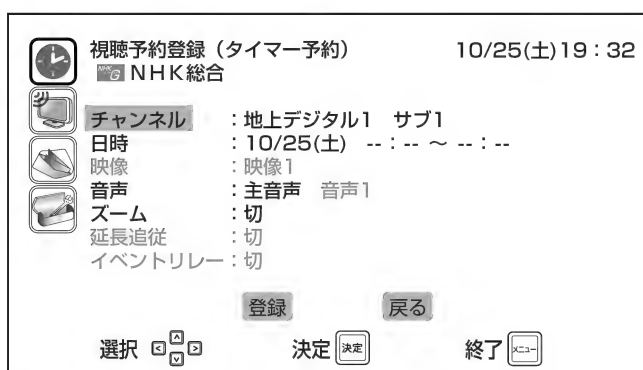
視聴予約メニューを表示するには、メニューボタンを押し、第1階層のメニュー画面にある「視聴予約」をカーソルボタンの $\wedge / \vee$ で選んで決定ボタンを押します。画面右側には第2階層のメニューが表示されます。



## 視聴予約をする

1 視聴予約メニュー（視聴予約の第2階層のメニュー）からカーソルボタンの $\wedge / \vee$ で「タイマー予約登録」を選んで決定ボタンを押すと、視聴予約登録画面が表示されます。

2 各項目を設定します。  
設定および登録の方法は「番組表から視聴予約する」（20ページ）と同様です。



名 称	説 明
チャンネル	チャンネルを設定します。 ※番組表からの予約とは異なり、番組名の表示や登録は行われません。
日時	予約を開始・終了する日付と時間を設定します。
音声	二ヶ国語放送や複数音声番組の場合、音声を切り換えることができます。
ズーム	ズーム画面に設定できます。

# 視聴予約

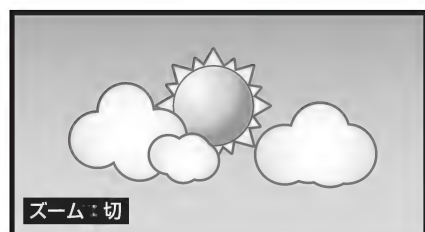
## ■ズーム機能について

表示画面をズーム（拡大）することができます。

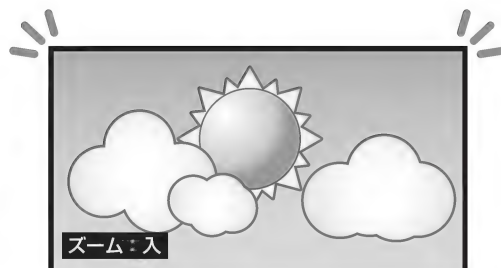


### 参考

- ズーム表示は、電源を切るとノーマル表示に戻ります。



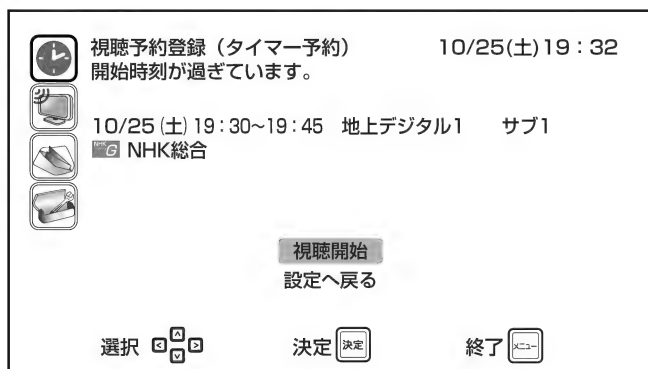
ノーマル表示



ズーム表示

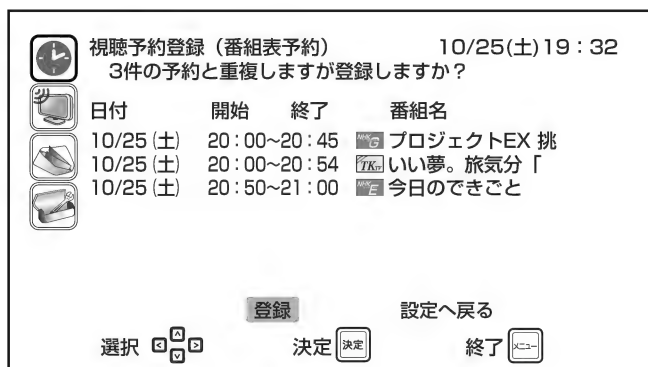
- 3 設定が終わったらカーソルボタンの / または / で「登録」を選択し、 ボタンを押します。
- 終了するには ボタンを押します。

## ■正しく予約登録が完了しないときは



登録する視聴予約の開始時刻が過ぎているときに表示されます。

番組を視聴するには、カーソルボタンの / で「視聴開始」を選んで ボタンを押すと、番組画面が表示されます。





## 予約一覧と予約の編集・取消

登録されている視聴予約を一覧で確認できます。また、予約の編集や取り消しをすることができます。

### ■視聴予約一覧を見る

視聴予約メニュー（視聴予約の第2階層のメニュー）画面から、カーソルボタンの **▲ / ▼** で「予約一覧」を選んで **決定** ボタンを押すと、視聴予約一覧が表示されます。

終了するには **メニュー** ボタンを押します。

番組表からの視聴予約

#### ！ ご注意

##### ●予約の重複について

灰色の文字で表示されている視聴予約は予約が重複しており、視聴予約が正しく機能しません。設定内容を再度ご確認ください。

視聴予約一覧				10/25(土) 19:32
日付	開始	終了	番組名	
10/25 (土)	19:40~19:50	TRF	プロジェクトEX 挑	}
10/25 (土)	20:00~20:45	TRF	プロジェクトEX 挑	
10/26 (日)	15:00~16:54	TRF	F1 第105戦 日本	}
10/27 (月)	22:00~22:54	TRF	アカサギ	
10/30 (木)	19:00~20:00	TRF	NEWS19	}
毎週 (日)	23:00~23:45	TRF	NEWS19	
毎日 (日)	20:00~20:50	TRF		}
月-金	12:00~12:57	TRF		
月-土	8:15~ 8:30	TRF		}
		TRF		

選択 **決定**

決定 **決定**

終了 **メニュー**

視聴予約メニューから予約した場合は番組名が表示されません。

### ■視聴予約を編集する

1 視聴予約一覧から編集したい視聴予約を選んで（緑色表示） **決定** ボタンを押すと、ポップアップメニューが表示されます。

視聴予約一覧				10/25(土) 19:32
日付	開始	終了	番組名	
10/25 (土)	19:40~19:50	TRF	プロジェクトEX 挑	}
10/25 (土)	20:00~20:45	TRF	プロジェクトEX 挑	
10/26 (日)	15:00~16:54	TRF	F1 第105戦 日本	}
10/27 (月)	22:00~22:54	TRF	アカサギ	
10/30 (木)	19:00~20:00	TRF	NEWS19	}
毎週 (日)	23:00~23:45	TRF	NEWS19	
毎日 (日)	20:00~20:50	TRF		}
月-金	12:00~12:57	TRF		
月-土	8:15~ 8:30	TRF		}
		TRF		

選択 **決定**

決定 **決定**

終了 **メニュー**

2 カーソルボタンの **▲ / ▼** で「編集」を選んで **決定** ボタンを押すと、設定画面が表示されます。

編集のしかたや設定内容については「視聴予約をする」（36ページ）の手順2をご覧ください。

視聴予約登録（タイマー予約）				10/25(土) 19:35
NHK 教育				
チャンネル	地上デジタル2 サブ1			
日時	10/25(土) 19:40~19:50			
映像	映像1			
音声	主音声 音声1			
ズーム	切			
延長追従	切			
イベントリレー	切			

選択 **決定**

決定 **決定**

終了 **メニュー**

3 設定が終わったら、カーソルボタンの **▲ / ▼** または **< / >** で「更新」を選択し、 **決定** ボタンを押します。

終了するには **メニュー** ボタンを押します。

# 視聴予約

## ■視聴予約を取り消す

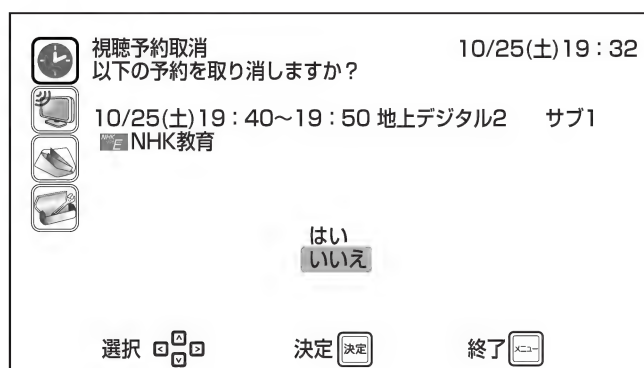
- 1 視聴予約一覧から編集したい視聴予約を選んで（緑色表示）決定 ボタンを押すと、ポップアップメニューが表示されます。



- 2 カーソルボタンの / で「取消」を選んで 決定 ボタンを押すと、予約取消確認画面が表示されます。

カーソルボタンの / で「はい」を選択し、決定 ボタンを押すと、視聴予約が取り消されます。

メニュー ボタンを押すと終了します。



## ！ ご注意

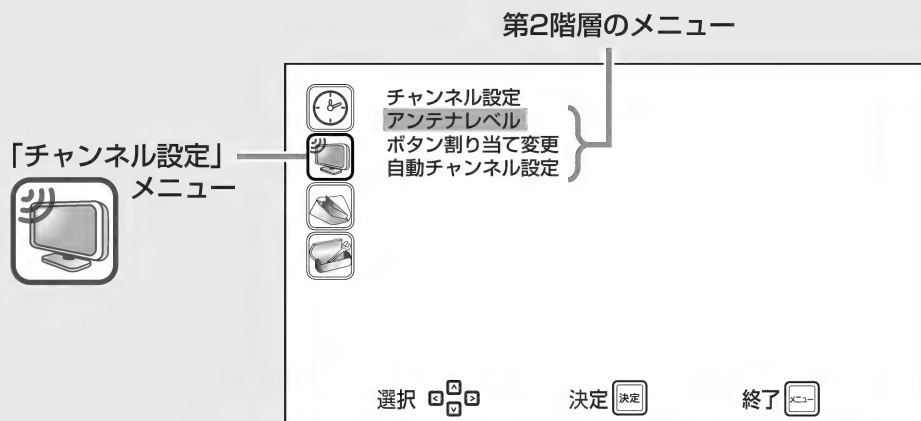
### 視聴予約機能ご使用時のご注意

- 視聴予約の実行に失敗したときは、「お知らせ」（43ページ参照）にメッセージが追加されます。
- 視聴予約実行中は、電源ボタン以外は操作できません。
- 本体、またはリモコンの電源ボタンを押すと視聴予約を中止します。（画面左下に「視聴予約を中断しました」と表示されます。）

# チャンネル設定

## チャンネル設定メニュー画面

チャンネル設定メニューを表示するには、メニューボタンを押し、第1階層のメニュー画面にある「チャンネル設定」をカーソルボタンの $\wedge$ / $\vee$ で選んで決定ボタンを押します。画面右側には第2階層のメニューが表示されます。

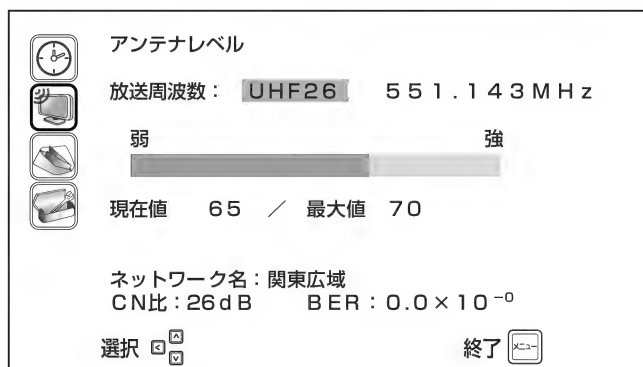


## アンテナレベル

チャンネル設定メニュー(チャンネル設定の第2階層のメニュー) から、カーソルボタン $\wedge$ / $\vee$ で「アンテナレベル」を選択すると、右記の画面が表示されます。

現在ご覧になっているチャンネルのアンテナが受信している電波強度を確認することができます。

メニューボタンを押して終了します。



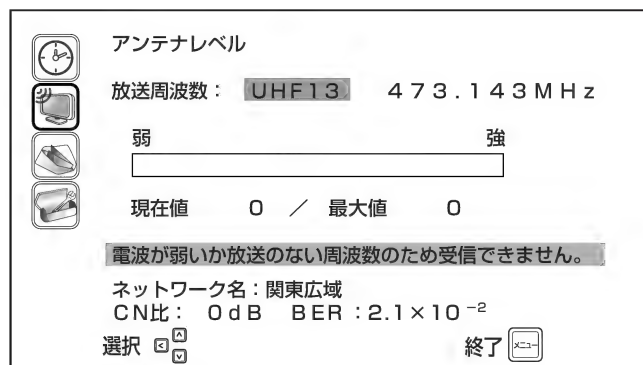
受信レベルを確認するだけで数値の変更はできません。

数値が極端に低く、画質が悪いときは、アンテナの向きを変更するなど設置条件を変更してください。

※受信レベルは55\*以上となるようにしてください。

\*数値は目安です。チャンネルによっては受信できない場合もあります。

電波が受信できない場合は、表示画面下側に右図のように表示されます。



# チャンネル設定



## 参考

- ネットワーク名について  
受信チャンネルの放送地域を表します。  
お住まいの地域やアンテナの向きによっては他地域のネットワーク名が表示されることがあります。
- CN (Carrier to Noise) 比について  
搬送波対雑音の比を表します。  
数値が高いほど受信状態が良くなります。
- BER (Bit Error Rate) について  
ビット誤り率を表します。数値が低いほど受信状態が良くなります。  
※表示される値は参考値です。
- 選局 ( / ) ボタンを押すとボタン割り当てされたチャンネルのみの切り換えが行われますが、カーソルボタンの / を押した場合は割り当てられていないチャンネルも順次切り換えることができます。

アンテナレベル

放送周波数: **UHF26** 551.143MHz

弱 強

現在値 65 / 最大値 70

ネットワーク名: 関東広域  
CN比: 26dB BER:  $0.0 \times 10^{-0}$

選択 終了

## ボタン割り当て変更設定

自動チャンネル設定により、ボタン割り当てが同じ複数の局を受信した場合、うち1局はボタン表示部分にーと表示され、選局することができません。

空いている任意のボタン数字を設定して、受信した各チャンネルにボタンを割り当て、選局できるようにします。また、割り当てられているボタン数字を変更する場合にも以下の操作を行います。

ボタン割り当て変更

放送局	地域	ボタン
日本テレビ	関東広域	4
テレビ朝日	関東広域	5
TBS	関東広域	6
テレビ東京1	関東広域	7
フジテレビジョン	関東広域	8
TOKYO MX	東京	9
千葉テレビ	千葉	3
テレビ埼玉	埼玉	--

画面に表示しきれない場合に  
表示されます。カーソルボタンの  
 ボタンでスクロールします。

ボタン割り当てが同じ  
2つの局を受信した状態



選択 決定 終了

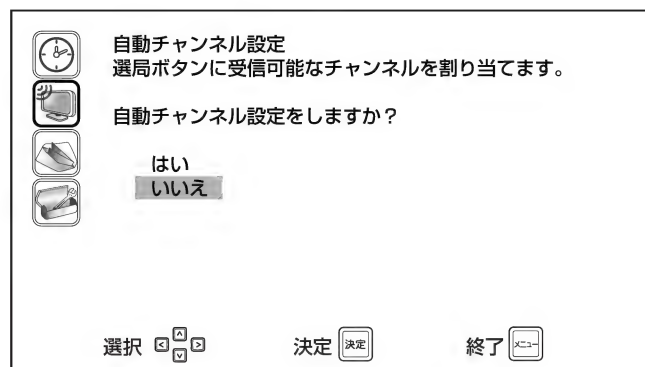
- 1 チャンネル設定メニュー（チャンネル設定の第2階層のメニュー）画面から、カーソルボタンの / で「ボタン割り当て変更」を選び、決定 ボタンを押します。
- 2 カーソルボタンの / で変更したい放送局を選び、決定 ボタンを押します。
- 3 カーソルボタンの / で空いている数字を選びます。
- 4 決定 ボタンを押し、設定を完了させます。
- 5 さらにボタン割り当て変更を続ける場合、2～4を繰り返します。  
終了するにはメニューボタンを押します。




# チャンネル設定

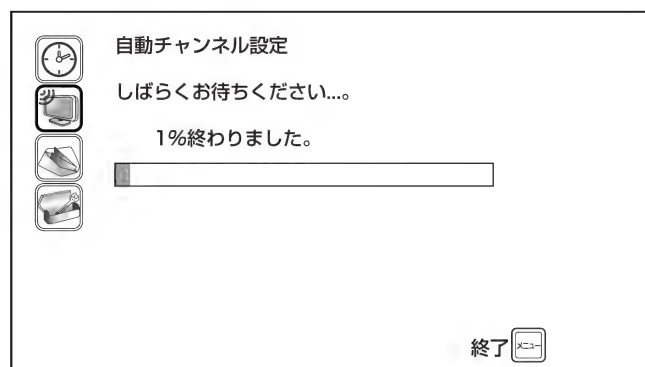
## 自動チャンネル設定


自動チャンネル設定は「初期設定をする」（13ページ）で完了していますが、受信チャンネルの変更が必要な場合は、下記の要領で自動チャンネル設定を行ってください。


チャンネル設定メニュー（チャンネル設定の第2階層のメニュー）から、カーソルボタン  /  で「自動チャンネル設定」を選択すると右のメッセージが表示され、自動チャンネル設定の実行・中止を選択できます。



画面は最初、「いいえ」が選択されています。カーソルボタンの  /  で「はい」を選択し、 ボタンを押すと受信チャンネルの自動スキャンを開始します。






※スキャン中に  ボタンを押した場合は、スキャンを中止し元の受信画面に戻ります。

スキャンが終了すると、画面には数字ボタン「1」に割り当てられたチャンネルが表示されます。終了するには  ボタンを押します。

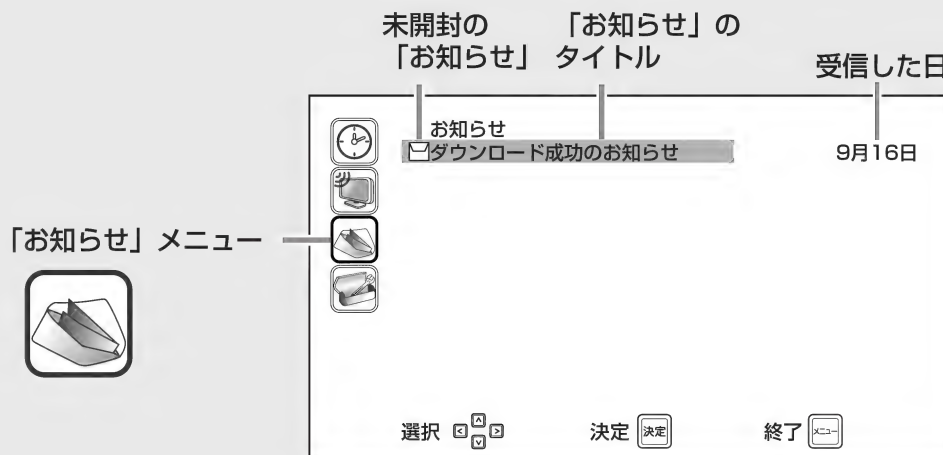





# お知らせ

## お知らせメニュー画面

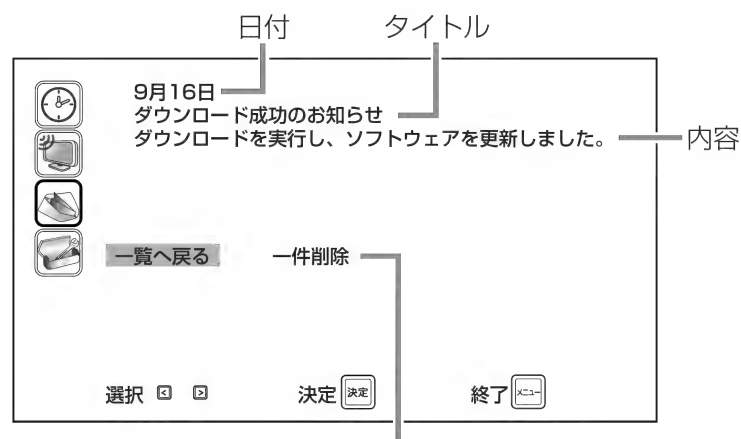
お知らせメニューを表示するには、メニューボタンを押し、第1階層のメニュー画面にある「お知らせ」をカーソルボタンの  /  で選んで  ボタンを押します。画面右側には第2階層のメニュー（リスト）が表示されます。

※お知らせが1件もない場合は「お知らせはありません」と表示されます。



お知らせメニュー（お知らせの第2階層のメニュー）から、カーソルボタンの  /  で表示したい項目を選択し、 ボタンを押すとその詳細が表示されます。

終了するには、メニューボタンを押します。



選んで決定ボタンを押すと、  
表示している「お知らせ」を削除できます。

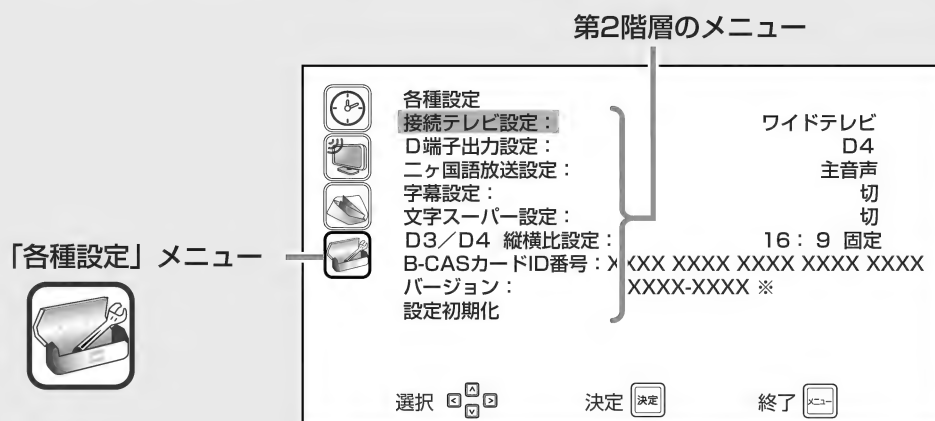
## ！ ご注意

- お知らせは最大32件まで保存されます。32件を超えて新たに受信した場合は、一番古いお知らせから削除されます。

# 各種設定

## 各種設定メニュー画面

各種設定メニューを表示するには、メニューボタンを押し、第1階層のメニュー画面にある「各種設定」をカーソルボタンの **△ / ▽** で選んで **決定** ボタンを押します。画面右側には第2階層のメニューが表示されます。



※ソフトウェアは自動更新されます。  
表示されるバージョン名はソフトウェアにより異なります。

各種設定メニュー（各種設定の第2階層のメニュー）から、カーソルボタンの **△ / ▽** でメニューを選び、**決定** ボタンを押します。  
終了するには、メニューボタンを押します。

## 接続テレビ設定

本製品はワイドテレビです。ワイドテレビに設定してください。

カーソルボタンの **△ / ▽** で選び、**決定** ボタンで設定します。

## D端子出力設定

本製品では使用しません。

## 二ヶ国語放送設定

音声モードの切換え設定を行います。

- ・主音声 : 主音声を出力します。
- ・副音声 : 副音声を出力します。
- ・主／副音声 : 主＋副音声を出力します。

カーソルボタンの **△ / ▽** で選び、**決定** ボタンで設定します。

## 字幕設定

字幕表示の設定を行います。

- ・切 : 表示しません。
- ・言語1 : 言語1を表示します。
- ・言語2 : 言語2を表示します。

カーソルボタンの **△ / ▽** で選び、**決定** ボタンで設定します。

# 各種設定

## 文字スーパー設定

文字スーパーの表示設定を行います。

- ・切 : 表示しません。
- ・言語1 : 言語1を表示します。
- ・言語2 : 言語2を表示します。

カーソルボタンの  /  で選び、 ボタンで設定します。

## D3/D4縦横比設定

本製品では使用しません。

## B-CASカードID番号

本製品に内蔵されたB-CASカードID番号を表示します。

## バージョン



ソフトウェアのバージョンを表示します。

## チューナーメニュー設定を初期化する（工場出荷設定）

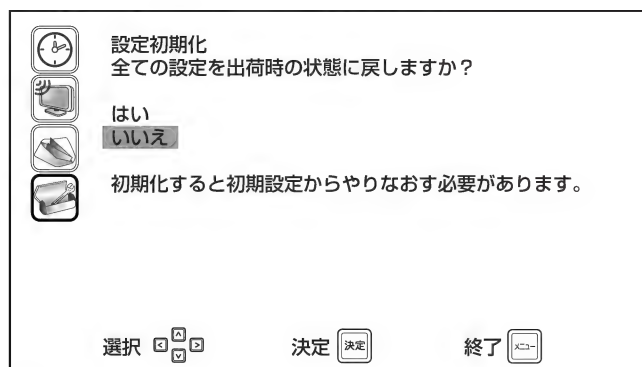
チューナーメニューの各設定を工場出荷時の状態に戻すためには以下の操作を行ってください。




### ご注意

- 初期化中はすべてのボタン操作ができません。

**1** 各種設定メニュー（各種設定の第2階層メニュー）画面から、カーソルボタンの  /  を押し、「設定初期化」を選択します。

**2**  ボタンを押すと、設定初期化画面が表示されます。



**3** カーソルボタンの  /  で「はい」を選択し、 ボタンを押すと初期化を開始します。初期化が完了すると、初期設定メニュー画面（13ページ参照）が表示されます。

# 仕 様

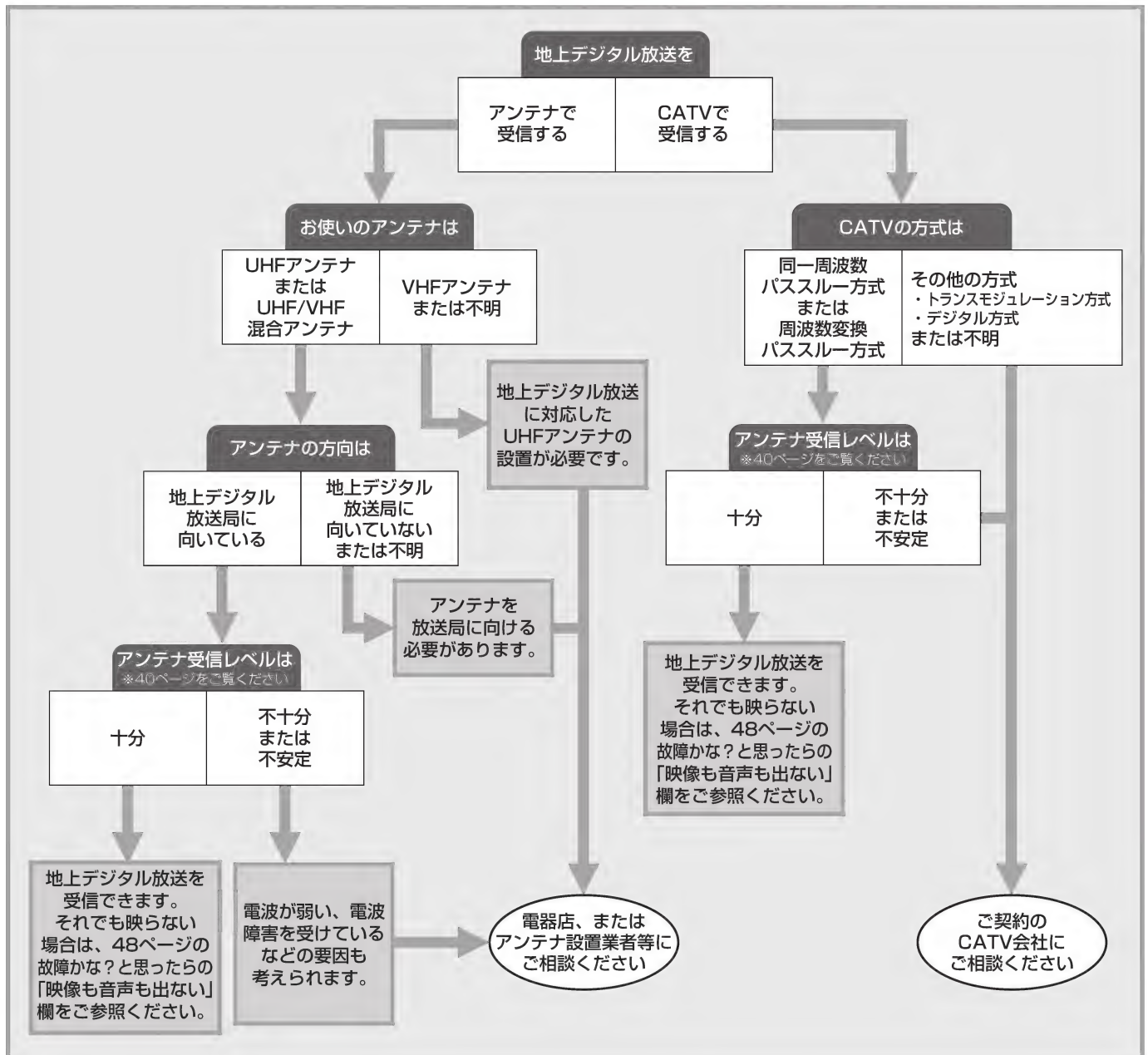
品 名		10インチ地上デジタル対応浴室液晶テレビ
型 名		PTV-101
受信機型サイズ		10V
液晶パネル	画面サイズ	縦 約132mm×横 約223mm
	表示方法	透過型TN液晶
	駆動方式	TFTアクティブマトリックス方式
	解像度	1024（水平）×600（垂直）画素
使用光源		LED
受信チャンネル		地上デジタル：UHF(13～62)、CATV(1～12, C13～C63)
スピーカー		φ36mm×2個
音声実用最大出力		総合6W（3W+3W）
接続端子		ビデオ入力1系統
使用電源		AC100V・50/60Hz
使用温度		0℃～50℃
消費電力	地上放送受信時	19.5W
	待機時	1.6W
年間消費電力量(スタンダード時)		43.5kWh/年
区分名		BX
外形寸法		幅 約336mm×奥行 約30mm×高さ 約173mm
本体質量（モニター本体）		約1.26kg

- 年間消費電力量は「エネルギーの使用の合理化に関する法律（省エネ法）」に基づき、型サイズや受信機の種類別の算定式により一般家庭での平均視聴時間（4.5時間）を基準に算出した、1年間に使用する電力量です。
- 区分名は、省エネ法でテレビに使用される表示素子、アスペクト比、画素数、受信可能な放送形態及び付加機能の有無等に基づき区分されたものです。



# 地上デジタル放送が受信できないときは

地上デジタル放送が正しく受信できない場合は、下記のフローチャートにしたがってお確かめください。  
また、必要に応じて電器店、アンテナ設置業者、CATV会社等にお問い合わせください。



- ・本製品はBSデジタルチューナーおよび110度CSデジタルチューナーを内蔵しておりません。BSデジタル放送および110度CSデジタル放送をご覧になる場合は、別途BSデジタルチューナーおよび110度CSデジタルチューナーをお求めください。
- ・アンテナの設置や地上デジタル放送に対応したアンテナかどうかについて、詳しくは電器店やアンテナ設置業者等にご相談ください。
- ・CATVをお使いの場合、詳しくは各CATV会社にご相談ください。
- ・マンションなど集合住宅の場合、詳しくはお住まいの管理組合または管理会社等にご相談ください。
- ・地上デジタル放送は、現在の地上アナログ放送との混信を避けるため、当初は非常に小さい出力で送信されますので受信エリアが限定されます。
- ・受信障害のある環境では放送エリア内でも受信できないことがあります。
- ・専用のUHFアンテナ、デジタル放送対応のブースター・分配器などの機器が必要なことがあります。
- ・地上デジタル放送局からの送信出力が増大されたときは、アンテナやブースターなど受信設備の再調整や変更が必要になることがあります。
- ・本製品では地上デジタル放送の電波の送出の変更に関する情報、周波数変更、新規の変更などを電波を通じて受信すると、「お知らせメッセージ」にメッセージが追加されます。それに合わせてチャンネルの再設定を行ってください。（メッセージは設定リモコンでのみ見ることができます。）
- ・地上アナログ放送などの電波の送出の変更については、新聞やテレビなどでの告知にご注意ください。

# 故障かな？と思ったら

故障かな？と思ったら、次のことをお調べください。

次の現象に当てはまらないとき、また処置をしてもなお異常があるときは、お買い上げの販売店かお近くの当社までご連絡ください。

こんなときには	ここをご確認ください	参照ページ
映像も音声も出ない	<ul style="list-style-type: none"><li>●ブレーカーが「切」になっていませんか？</li><li>●停電していませんか？</li><li>●受信異常により、本製品の操作ができなくなる場合があります。 →ブレーカーを一度「切」にし、約1分ほどお待ちください。 その後、再度、ブレーカーを「入」にし、動作確認を行ってください。</li></ul>	—
映像が出ない 外部入力映像が出ない	<ul style="list-style-type: none"><li>●明るさとコントラストは正しく調整されていますか？</li></ul>	31/32
音声が出ない	<ul style="list-style-type: none"><li>●音量調整が最小になっていませんか？</li><li>●消音になっていませんか？</li></ul>	16
色合いが悪い 色が薄い	<ul style="list-style-type: none"><li>●色合い、色の濃さは正しく調整されていますか？</li></ul>	31/32
画面が暗い	<ul style="list-style-type: none"><li>●明るさ調整が低い段階に設定されていませんか？</li><li>●明るさとコントラストは正しく調整されていますか？</li></ul>	31/32
映像が 横長や縦長になる	<ul style="list-style-type: none"><li>●接続テレビ設定をワイドテレビにしてください。</li></ul>	44
映像が モザイク状になる	<ul style="list-style-type: none"><li>●電波状態が悪い場合が考えられます。</li><li>●アンテナは地上デジタル放送に対応していますか？</li></ul>	9/40

## 故障かな？と思ったら

こんなときには	ここをご確認ください	参照 ページ
字幕が出ない	<ul style="list-style-type: none"> <li>●字幕の設定が「切」になっていませんか？</li> <li>●字幕のある番組を視聴していますか？</li> </ul>	25
リモコンが動作しない	<ul style="list-style-type: none"> <li>●電池は正しい向きで入っていますか？</li> <li>●リモコンの電池寿命が考えられます。</li> <li>●蛍光灯の強い光がリモコン受光部に当たっていませんか？</li> </ul>	10
電子番組表に表示される番組が少ない	<ul style="list-style-type: none"> <li>●長時間ブレーカーを落としていた後に電源を入れると、電子番組表に表示される番組が少なくなることがあります。しばらくすると、電子番組表を自動的に取得します。</li> </ul>	—

- 本機はマイコンを使用した機器です。外部からの雑音や妨害ノイズにより、正常に動作しないことがあります。このようなときは屋内開閉器（ブレーカー）を「切」にし、数分後、屋内開閉器（ブレーカー）を「入」にし、電源を入れてご使用ください。

# エラーメッセージ

画面に以下のエラーメッセージが表示された場合は、放送を視聴できません。

メッセージ	内 容
受信できません。	●電波状況が悪いことが考えられます。
放送休止中のため受信できません。	●放送再開までお待ちください。
受信できるチャンネルがありません。 アンテナ接続を確認して自動チャンネル設定を行ってください。	●アンテナが正しく接続されていないまま、初期設定を行ったことが考えられます。 アンテナ接続を確認して自動チャンネル設定を行ってください。
このボタンにはチャンネルが割り当てられていません。	●ボタンにチャンネルが割り当てられていないときに表示されます。割り当てが必要な場合には、「自動チャンネル割り当てについて」（14ページ）および「ボタン割り当て変更設定」（41ページ）を参照してください。
NO SIGNAL	●外部入力機器が正しく接続されていない場合、または外部入力機器の電源が入っていない場合に表示されます。 外部入力機器を確認ください。
システムエラーが発生しました。 取扱説明書をご覧ください。 エラーコード：EC01	●受信機にエラーが発生し、放送波を処理できない状態になっています。 「パロマお客様相談室」（52ページ参照）にお問い合わせください。
システムエラーが発生しました。 取扱説明書をご覧ください。 エラーコード：EC02	

# ソフトウェアのダウンロード

## ダウンロードについて

ダウンロード機能とは、本機のソフトウェアを最新の内容に書き換えて、機能の追加や改善を行うためのものです。本機は地上デジタル放送によるソフトウェアの自動ダウンロードに対応していますので、操作や設定を行うことなく常に最新版に更新されたソフトウェアでご使用いただけます。

### ■ダウンロードが正常に終了すると

- ダウンロード成功のお知らせが届きます。メニューから「お知らせ」を選択して確認します。  
(43ページ参照)

### ■ソフトウェアのバージョンを確認するには

- メニューから「各種設定」を選択して確認します。(44ページ参照)



# アフターサービスについて

## 保証書

- 54ページに添付しています。
- 保証書は「お引き渡し日」と「販売店名（施工店）」の記入をお確かめのうえ、販売店（施工店）からお受け取りください。
- 保証書をよくお読みになり、大切に保管してください。
- 本保証書は本製品のみを保証する物で、本製品に接続された外部入力機器のトラブル、故障に関しては、弊社は責任を負いかねます。設置および接続、メンテナンスは、お客様が責任を持って行ってください。

## 保証期間

- お引き渡し日から1年間です。

## 点検・修理を依頼されるとき

「故障かな?と思ったら」を見てもう一度確認し、それでも直らないときは、お買い上げの販売店かお近くの当社までご連絡ください。

- アフターサービスをお申しつけのときは右記の内容をお知らせください。

★なお、修理のご依頼は、【電話】0120-193-860でも24時間受付いたしますので、ご利用ください。

- 1.型名 (PTV-101)
- 2.ご購入日
- 3.現象(できるだけ詳しく)
- 4.ご住所・ご氏名・電話番号
- 5.道順・目標

ご相談窓口	住所	TEL	FAX
北海道サービスコールセンター	〒001-0033 札幌市北区北33条西7丁目1-1	011-726-2822	011-736-7374
東北サービスコールセンター	〒983-0041 仙台市宮城野区南目館20-10	022-239-1848	022-238-0838
関東サービスコールセンター	〒170-0005 東京都豊島区南大塚3-1-6藤枝ビル6階	03-3986-0860	03-3986-0895
中日本サービスコールセンター	〒467-8585 名古屋市瑞穂区桃園町6-23	052-824-5188	052-824-5670
近畿サービスコールセンター	〒550-0013 大阪市西区新町3-13-20パロマアワザビル2階	06-6534-6751	06-6534-6755
中四国サービスコールセンター	〒732-0804 広島市南区西蟹屋3丁目8-12	082-262-8341	082-263-2400
九州サービスコールセンター	〒812-0016 福岡市博多区博多駅南2-9-13	092-472-0924	092-471-8400
受付時間	平日 9:00~18:30 土曜日・日曜日・祝日 9:00~17:00 (修理受付のみ)		

\*住所・電話番号などは変更することがありますのであらかじめご了承ください。

### ●保証期間中の修理

保証書の既定により無料修理します。  
保証書を添えてお買い上げの販売店（施工店）までお申し出ください。

### ●保証期間がすぎている場合

修理により使用できる製品は、お客様のご要望により有料修理させていただきます。  
お買い上げの販売店（施工店）にご相談ください。

## 補修用性能部品の保有期間について

補修用性能部品は当製品製造打ち切り後、8年間保有しております。  
お買い求めの際は、必ず型名をお知らせください。

## その他ご不明の点は

お買い上げの販売店かお近くの当社または「お客様相談室」までご連絡ください。

パロマお客様相談室      〒467-8585 名古屋市瑞穂区桃園町6番23号      TEL 052-824-5145

メ 毛

## 浴室テレビ 保証書

型 名	PTV-101	※お引き渡し日	保証期間
		年 月 日	お引き渡し日より 1年 本体
※お 客 様	ご住所	様方	
	ご芳名		
※販 売 店	住 所 店 名	TEL	

※印欄に記入のない場合有効とはなりませんから、必ず記入の有無をご確認ください。  
もし、記入がない場合には、直ちにお買い上げの販売店にお申し出ください。  
本書は、再発行いたしませんので、紛失しないように大切に保管してください。

本書は、本書記載内容で、無料修理をさせていただくことをお約束するものです。

- お客様の取扱説明書、本体添付ラベルなどの注意書による正常なご使用状態で、保証期間中に故障した場合には、商品と本書をご提示のうえ、お買い上げの販売店またはお近くのパロマに修理をご依頼ください。  
無料修理をさせていただきます。
- なお、保証期間中の修理など、アフターサービスについてご不明の場合は、お買い上げの販売店またはお近くのパロマへご相談ください。
- 次のような場合は、保証期間内でも有料修理になります。
  - ご使用上の誤り、および不当な修理や改造による故障および損傷。
  - 火災、塩害、ガス害、地震、風水害、落雷、異常電圧、およびその他の天災地変による故障および損傷。
  - 本書のご提示がない場合。
  - 本書に、お客様名、お引き渡し日、販売店名の記入のない場合、あるいは字句を書きかえられた場合。
  - 一般家庭用以外（たとえば業務用など）にご使用の場合の故障および損傷。
  - ご使用後のキズ、変色、汚れ、および保管上の不備による損傷。
  - 消耗部品の交換
- 本書は、日本国内においてのみ有効です。  
This warranty is valid only in Japan.
- ご転居の場合は、事前にお買い上げの販売店にご相談ください。
- 離島および離島に準ずる遠隔地への出張修理をご依頼の場合は、出張に要する実費を申し受けます。

### 修理メモ

- \* この保証書は本書に明示した期間、条件のもとにおいて無料修理をお約束するものです。この保証書によって保証書を発行している者（保証責任者）、およびそれ以外の事業者に対するお客様の法律上の権利を制限するものではありません。なお、保証期間経過後の修理等についてご不明の場合は、お買い上げの販売店かお近くのパロマにお問い合わせください。
- \* 保証期間経過後の修理、補修用性能部品の保有期間について詳しくはアフターサービス欄をご覧ください。

# Paloma